

PHILIPS

Hospitality Television

**20/26/32HF5335D
15/20HF5234**



Installation of your Philips Hotel TV

1. Introduction

This addendum has been designed to help you install programmes on this Digital TV and activating the hotel mode.

Use this addendum in conjunction with the User Manual of this television.



Please handle the TV with care and wipe with a soft cloth to ensure your TV keeps looking new.

2. The benefits of the Philips hotel TV

This TV is specially designed for hotels. The Philips hotel TV offers all kind of features to Maximise the convenience for the hotel and meet the needs for the guest

- Welcome message to give a friendly welcome to your guest when activating the tv
- Remote control features like low battery detection and an anti-theft screw for preventing of theft for batteries
- Access to the user menu can be blocked. This prevents users (e.g. guests) from deleting or changing program settings and/or modifying picture and sound settings. This ensures that TVs are always set up correctly.
- A *switch-on* volume and programme can be selected. After switching on, the TV will always start on the specified program and volume level.
- The maximum volume can be limited in order to prevent disturbance.
- The television keys VOLUME +/- , PROGRAM +/- and MENU can be blocked.
- Screen information can be suppressed.
- Programmes can be blanked

3. Installing the channels

Installing Digital Programs (only applicable for 20/26/32HF5335D)

Ensure the TV is in Digital mode. If it is in Analogue mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Digital mode.



1. Press the **(Menu Digital)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called INSTALLATION and press the Right Arrow Key
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SERVICE SETUP and press the Right Arrow Key
4. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called REINSTALL ALL SERVICES and press the Right Arrow Key
5. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SEARCH and press OK to start the scan. *The TV will now start to scan and install all available (Digital) TV channels and Radio stations automatically. When the scan is completed, the TV menu will indicate the number of digital services found.*
6. Press the OK key again to Store all the services that have been found.

Installing Analogue Programs

Ensure the TV is in Analogue mode. If it is in Digital mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Analogue mode.



1. Press the **(Menu TV)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called **INSTALL** and press OK
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item **AUTO STORE** and press OK

The TV will now start to scan and install all available (Analogue) TV channels automatically. This operation will take a few minutes. The TV display will show the progress of the scan and the number of programmes found.

Refer to the chapter on *Automatic Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual for more details. You can also refer to the chapter on *Manual Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual if a manual scan is preferred.

4. Activating the Hotel Mode Setup menu (BDS)

1. Switch on the television and select an **analogue** channel
2. On the Remote Control, press keys: **[3, 1, 9, 7, 5, 3, MUTE]**
3. The **BDS HOTEL MODE SETUP MENU** becomes visible
4. Use the cursor keys to select and change any of the following settings:

Function	Possible selections
BDS MODE	ON /OFF
SWITCH ON SETTINGS	
SWITCH ON VOLUME	0-100, LAST STATUS
MAXIMUM VOLUME	0-100
SWITCH ON CHANNEL	USER DEFINED, LAST STATUS
POWER ON	ON/STANDBY/LAST STATUS
DISPLAY MESSAGE	ON/OFF
WELCOME MESSAGE	LINE 1/LINE 2/CLEAR
CONTROL SETTINGS	
LOCAL KEYBOARD LOCK	ON/OFF/ALL
REMOTE CONTROL LOCK	ON/OFF
OSD DISPLAY	ON/OFF
HIGH SECURITY MODE	ON/OFF
AUTO SCART	ON/OFF
MONITOR OUT	ON/OFF
BLANK CHANNEL	ON/OFF
STORE	>

5. Select "**STORE**" and press **[CURSOR RIGHT]** to save the settings and exit BDS Hotel Mode setup. Press **[MENU]** to exit without saving.
6. For BDS Hotel Mode settings to take effect, you must turn the TV set Off, then back On.

BDS Hotel Mode Functions

This paragraph describes the functionality of each item in the BDS Hotel Mode Setup menu.

BDS MODE

ON BDS Hotel Mode is ON:

- The user menu is blocked.
- All settings of the Hotel Mode Setup menu are in effect.

- OFF** BDS Hotel Mode is OFF:
- The TV operates as a normal consumer TV

SWITCH ON VOL

When the user switches the TV ON, it will play at the specified volume level. There are 2 options:

- **LAST STATUS** Upon start-up, the TV volume will be set to the level before the TV set was last turned off.
- **USER DEFINED** As specified by installer

Remark: "SWITCH ON VOL" cannot exceed the MAXIMUM VOL level. This is the volume level with which the Hotel Mode Setup menu was entered.

MAXIMUM VOL

The TV Volume will not exceed the selected volume level.

SWITCH ON CHANNEL

When the user switches the TV ON, it will tune to the specified channel. There are 2 options:

- **LAST STATUS** The TV will switch on to the last channel that was shown before the TV set was turned off
- **USER DEFINED** Any analogue channel can be chosen to be the first channel to switch on

POWER ON

The Power On function allows the TV to enter a specific mode of operation (On or Standby) after the mains power is activated.

- ON** When set, the TV will always turn ON after the mains power is enabled.
- STANDBY** When set, the TV will always turn to STANDBY after mains power is enabled
- LAST STATUS** When set, the TV will always turn to the last power status before the mains power was disabled.

DISPLAY MESSAGE

- ON** Enables display of the Welcome Message for 30 seconds after the TV set is turned on
- OFF** Disables the display of the Welcome Message.

If OSD DISPLAY is set to OFF, then the Welcome Message is automatically disabled.

WELCOME MESSAGE

The Welcome Message function allows the TV to show a customized greeting to the hotel guest whenever the TV is switched on. This helps to personalize the hotel experience for guests.

The Welcome Message can consist of 2 lines of text, with each line containing a maximum of 20 alphanumeric characters. Use the Remote Control arrow keys to create the Welcome Message.

To enable the display of the Welcome Message, the DISPLAY MESSAGE option must be ON
To clear the Welcome Message from the TV's memory, select **CLEAR**

LOCAL KEYBOARD LOCK

- ON** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU are blocked.
- OFF** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU function normally
- ALL** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/-, MENU and POWER are blocked.

REMOTE CONTROL LOCK

- ON** Standard Remote Control keys are disabled.
- OFF** All Remote Control keys will function normally.

OSD DISPLAY

- ON** Normal screen information is displayed (e.g. programme information)
- OFF** Screen information is suppressed.

HIGH SECURITY MODE

- ON** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via the special BDS Setup Remote only. (RC2573/01)
- OFF** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via BDS Setup Remote or via normal Remote Control (using special key code sequence).

AUTO SCART

The Auto Scart function enables auto-detection of AV devices that are connected to the TV's Scart connector.

- ON** Enables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.
- OFF** Disables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.

MONITOR OUT

- ON** Allows audio & video output from TV via relevant AV connectors (if available).
- OFF** Disables both Audio & Video output from the TV (to prevent illegal copying).

BLANK CHANNEL

The Blank Channel function disables the display of video on the TV, but does not affect the audio output. This function can be used for audio applications (example: Off-air radio transmission, music channels, and so on), which do not necessarily require the display of video.

- ON** The current programme is blanked
- OFF** The current programme is not blanked (normal visible; DEFAULT value)

BLANK CHANNEL can be set for every channel. Use [**P+** / **P-**] to go through all the programmes and set the desired status per channel. The programme number is visible in the top left corner.

Low Battery Check

This television set has a special feature which checks the battery power level of a TV Remote Control, and indicates if the battery is low and requires changing.

(Note: The Low Battery Check function works only with certain models of Remote Controls. Please check with the Philips sales representative if the Remote Control used with this TV supports this function)

To activate the Low Battery Check function, hold the TV Remote Control in front of the TV, and **press and hold** the **OK** button on the Remote Control for at least 5 seconds. A message will appear on the TV screen to indicate if the battery power level is OK, or if it is Low. If the message indicates that the battery level is low, it is recommended to change the batteries of the Remote Control immediately.

5. Cloning of settings

Cloning of analogue TV channels and TV settings as described in the chapter
Hotel Mode Set-up menu

For 15/20HF5234

- Wireless cloning with the SmartLoader 22AVI 120 or 22AVI 135
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table

For 20/26/32HF5335D


- Wired cloning with the SmartLoader 22AVI 135 using the wire packed with the SmartLoader
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table (digital channel table via automatic installation)

Instruction for cloning of settings between TVs Philips SmartLoader (22AVI 135/00)


The Philips SmartLoader is an installation tool especially designed for easy and fast installation and copying of TV settings on Philips Institutional TV's.

The Philips SmartLoader works in 2 modes – Wireless and Wired:

Wireless mode ---- through infrared sensor (15/20HF5234)

Switch the SmartLoader to “Wireless” mode by sliding the side-switch to the  icon on the SmartLoader device. Point the Wireless SmartLoader to the TV’s infrared receiver (optimal distance of 5-30cm) and proceed with the Installation procedure listed below.

Wired mode ---- using the by-packed accessory cable(s) (20/26/32HF5335D)

Switch the SmartLoader to “Wired” mode by sliding the side-switch to the  icon on the SmartLoader device.

Examine the rear connectors of the TV set to determine if the 3-pin or 4-pin female connector wire (packed with the Wireless SmartLoader) should be used. Plug in the correct connector wire to the corresponding opening on the TV set (usually marked as SERV C), and then connect the RJ11 jack end of the accessory wire to the RJ11 socket on the SmartLoader.

The Installation Procedure consists of three simple steps:

1. Choosing a Master TV

The Master TV is the TV set whose installation and configuration settings are to be copied into other TV’s (of the same type only).

2. Programming the SmartLoader with the settings from the Master TV

Follow these steps to program the SmartLoader with the settings of the Master TV.

- a) Wireless method
 - Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
 - Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.
- b) Wired method
 - Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
 - Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
 - Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

The Master TV will show the following menu:

SMARTLOADER TO TV >
TV TO SMARTLOADER >

On the TV screen, highlight the menu option “TV TO SMARTLOADER”

Press the right arrow key on the SmartLoader to start the programming process

A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the programming progress from the TV to the SmartLoader. When the programming is completed, “##” will show “100” and the message “DONE” will appear.

TV TO SMARTLOADER ## (0-100)

The SmartLoader is programmed and can be used to install and configure other TVs.

Copying the settings of the Master TV to other TVs with the SmartLoader

Follow these steps to install and configure the settings of a Philips TV with the SmartLoader.

a) Wireless method

- Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

b) Wired method

- Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
- Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

On the TV screen, highlight the menu option “SMARTLOADER TO TV”

Press the right arrow key on the SmartLoader to initiate the copying process

- ▷ A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the installation progress from the SmartLoader to the TV. When the data transfer is completed, “##” will show “100” and the message GOODBYE will appear.

SMARTLOADER TO TV ## (0-100)

- ▷ The TV will go to Standby mode. When the TV is next powered on, it will be configured with the settings from the Master TV, and ready for use.

Problems and Solutions:

1. *The message “**I2C ERROR**” is displayed on the screen.*
 - Bad connection of RJ11 wire or wrong data transmission has occurred. Try again.
2. *The message “**WRONG VERSION**” is displayed on the screen.*
 - The program contained in the SmartLoader has a software code incompatible with the actual TV. Reprogram the Wireless SmartLoader from a Master TV whose software code is compatible with the actual TV.
3. *TV doesn't respond to the SmartLoader.*
 - Check if the LED on the SmartLoader lights up in green when pressing any button. If the LED is red, it means that the batteries are low and should be replaced.
 - Bring the SmartLoader closer to the TV infrared receiver and try again.

Notes:

- ① Make sure that the 3 R6/AA sized batteries are placed correctly in the bottom compartment of the SmartLoader. The LED on the SmartLoader should light up in green when pressing any button, indicating operational batteries. When the LED shows red, the batteries need to be replaced.
- ① ***The SmartLoader can only copy the settings between 2 TVs of the same type. Once the SmartLoader is programmed with the settings from a Master TV of a certain type or model, then these settings can be installed on another TV of the same model only.***
- ① ***The SmartLoader cannot be used to copy the (digital) channel table of a Digital TV set.***
- ① ***If the SmartLoader is used with a DVB (European Digital) TV set, then the TV set must first be switched to Analog mode.***



Disposal of your old product.

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 22002/96/EC. Please find out more about the separate collection system for electrical and electronic products in your local neighborhood.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.

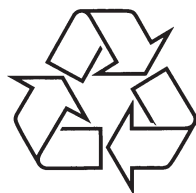


The packaging of this product is intended to be recycled. Apply to the local authorities for correct disposal.



2007© Koninklijke Philips Electronics N.V. all rights reserved
Specifications are subject to change without notice
Trademarks are property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.

26_32_37PFL5522D



Daugiau apie firmos "Philips" gaminius galite sužinoti
pasauliniame Interneto tinkle. Svetainės adresas:
<http://www.philips.com>

Naudojimosi instrukcijų knygelė

TELEVIZORIAUS SAUGOS ATMINTINĖ

- Televizorių galima jungti tik į kintamos srovės 220-240 V, 50 Hz elektros tinklą.
- Nesinaudokite televizoriumi jeigu jis ima veikti neįprastai (pvz.: ima kilti dūmai, girdimi keisti garsai arba jaučiamas neaiškus kvapas) – tokiu atveju iš karto išjunkite televizorių ir ištraukite televizoriaus maitinimo laido šakutę iš tinklo.
- Nenuimkite televizoriaus gaubto – aparato viduje yra pavojinga gyvybei įtampa, neremontuokite televizoriaus patys – kvieskite kvalifikuotą meistrą.
- Televizoriaus ekrane susidaro aukštos įtampos statinis elektros laukas, todėl stenkitės nesiliesti prie ekrano.
- Nelaikykite televizoriaus tiesioginiuose saulės spinduliuose ar prie apšildymo radiatorių, nes tai gali kenkti ekranui ar vaizdo kokybei bei sukelti televizoriaus perkaitimą.
- Nedėkite ant televizoriaus sunkių daiktų bei indų su skysčiu.
- Palikite bent po 10 cm tarpą iš kiekvienos televizoriaus pusės ir neuždenkite audiniu televizoriaus ventiliacijos angų – tai užtikrins pakankamą televizoriaus aušinimą.
- Valykite televizoriaus korpusą ir ekraną minkštos medžiagos gabalėliu, sudrėkintu vandeniu ir tik esant išjungtam televizoriui.
- Ištraukite televizoriaus maitinimo šakutę iš tinklo ir antenos kištuką iš televizoriaus lizdo, jeigu artinasi perkūnija ar numatote nesinaudoti televizoriumi ilgesnį laiką.
- Išsaugokite naudojimo instrukciją per visą televizoriaus eksploatacijos laiką.

34. ŽODYNĖLIS

DVI (Digital Visual Interference): Skaitmeninis jungimo standartas, kurį sukūrė Digital Display Working Group (DDWG), jis skirtas analoginių signalų pavertimui į skaitmeninius, kurie tinka ir analoginiams ir skaitmeniniams monitoriams.

RGB signalai: Tai trys video signalai, Raudonas Žalias Mėlynas, kurie sudaro vaizdą. Šių signalų naudojimas pagerina vaizdo kokybę.

S-VHS Signalai: Tai du atskiri Y/C signalai iš S-VHS ir Hi-8 įrašymo standartų.

Signalai Y (juodas ir baltas) bei C (spalvų) signalai yra įrašomi atskirai ant juostelės. Taip gaunama geresnė nei standartinė vaizdo kokybė (VHS ir 8mm), kur Y/C signalai yra sumaišomi, taip gaunant tik vieną video signalą.

16:9: Nurodo ekrano ilgio ir aukščio santykį. Plačiaekraniai televizoriai turi santykį 16/9, įprastinio vaizdo TV turi santykį 4/3.

MHEG (Multimedia and Hypermedia information coding Expert Group): pateikia standartus koduoti multimedia ir hypermedia informacijai, kurie yra naudojami programose ir paslaugose, kuriose naudojama "media". Ji nustato multimedia ir hypermedia pateikimo struktūrą.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface): pateikia "nesuspausta" skaitmeninį audio/video "interfeisą" tarp televizoriaus ir HDMI turinčio audio/video įrenginio, tokio kaip "set-top box", DVD grotuvo arba A/V imtuvo. HDMI palaiko išryškintą arba aukštos definicijos vaizdą bei dviejų kanalų skaitmeninį garsą.

System: TV vaizdas nėra transliuojamas vienodai visose šalyse. Yra skirtingi standartai: BK, DK, I ir L L'. System nustatymas (p. 24) naudojamas norint pasirinkti šiuos skirtingus standartus. Jų nemišykite su PAL arba SECAM spalvų kodavimu. Pal naudojamas daugumoje Europos šalių, Secam – Prancūzijoje, Rusijoje ir daugumoje Afrikos šalių. JAV ir Japonija naudoja skirtingą sistemą, vadinamą NTSC. Įėjimo jungtys EXT1 ir EXT2 naudojamos norint nuskaityti NTSC koduotus įrašus.

MPEG (Moving Picture Experts Group) yra pavadinimas, priskirtas tarptautinių standartų grupei, naudojami audio-vaizdo informacijos kodavimui skaitmeniniame suspaustame formate.

33. PROBLEMŲ SPRENDIMAS

Problema	Galimi sprendimai
Trūkinėjantis arba mirgantis vaizdas HD režime	<ul style="list-style-type: none"> Ekrane rodomas trūkinėjantis arba mirgantis vaizdas, jeigu televizoriui nepavyko atpažinti prijungtų skaitmeninių įrenginių (DVD grotuvas, set-top dėžutė). Skaitykite prijungto įrenginio naudojimosi instrukcijas. Naudokite standartinį HDMI/DVI laidą.
Nėra vaizdo ir garso, tačiau šviečia raudona lemputė	<ul style="list-style-type: none"> Spauskite nuotolinio valdymo pultelyje.
Neveikia kompiuterio režimai	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar teisingos jungtys. (žr. 43 psl.) Patikrinkite, ar teisingai pasirinktas šaltinis. Spauskite AV, kad patektumėte į šaltinių sąrašą ir tada pasirinkite teisingą šaltinį. Patikrinkite ar nustatėte tinkamą rezoliuciją (žr. 43 psl.). Patikrinkite kompiuterio vaizdo kortos nustatymus.
S-Video spalvos išblunka	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite ar teisingai prijungtas SVHS laidas Spauskite P+ nuotolinio valdymo pultelyje, kad pereitumėte prie kito kanalo, arba spauskite P-, kad pereitumėte prie prieš tai esančio kanalo.
Juodos linijos ekrano viršuje ir apačioje, kai prijungtas kompiuteris	<ul style="list-style-type: none"> Pakeiskite dažnį į 60Hz.
AC3 negalimas	<ul style="list-style-type: none"> AC3 nepalaikomas šiame prietaise. Naudokite I-II mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje norėdami pasirinkti alternatyvų garsą.
TV antena negauna maitinimo iš televizoriaus	<ul style="list-style-type: none"> Kai kurioms antenoms reikalingas maitinimas iš televizoriaus. Šis prietaisas tokios funkcijos nepalaiko.
Kanalų perjungimas labai ilgai užtrunka	<ul style="list-style-type: none"> Mokamos televizijos (Pay TV) kanalai yra koduojami ir užtrunka ilgiau, kol yra iškoduojami. Tai yra normalu ir nieko daryti nereikia.
Negaliu pasiekti skaitmeninio meniu	<ul style="list-style-type: none"> Pasitikrinkite, ar televizorius ne analoginiame režime. Jei taip, spauskite A/D norėdami perjungti į skaitmeninį.



Perdirbimas

Produkto pakuotė turėtų būti perdirbama. Elkitės pagal vietines šiukšlių išmetimo taisykles.

Seno produkto išmetimas



Jūsų produktas pagamintas iš aukštos kokybės medžiagų ir komponentų, kurie gali būti perdirbami ir naudojami dar kartą. Kai prie produkto randate šį nubraukto šiukšlių konteinerio ženklą, tai reiškia, kad produktas pagamintas pagal Europos Direktyvą 2002/976/EC. Pasidomėkite vietinėmis elektronikos produktų išmetimo taisyklėmis.

Laikykitės vietinių taisyklių ir nemeskite seno produkto kartu su kitomis namų apyvokos šiukšlėmis. Teisingas atsikratymas senu produktu padės sumažinti neigiamas pasekmes gamtai ir žmonių sveikatai.

Baterijų išmetimas

Pridedamose baterijose nėra sunkiųjų metalų (gyvsidabrio ir kadmio). Pasidomėkite, kaip teisingai elgtis su nebetinkamomis naudojimuisi baterijomis pagal vietinius reikalavimus.

Informacija apie produktą

- Modelį ir serijos numerį rasite galinėje ir kairėje apatinėje televizoriaus pusėje bei ant pakuotės.
- Kai prietaisas yra budėjimo režime, jis suvartoja mažiau nei 1 vatą energijos.
- Energijos sunaudojimo informaciją rasite informacinėje plokštelėje prietaiso galinėje dalyje.
- Norėdami sužinoti daugiau prietaiso techninių charakteristikų, peržiūrėkite informacinį lapelį puslapyje www.philips.com/support.



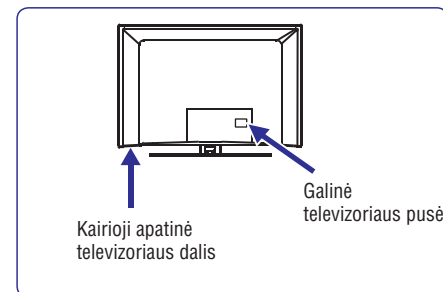
Pastaba

Techninės charakteristikos ir informacija gali keistis be išankstinio perspėjimo.

- Jei jums reikalinga pagalba, skambinkite klientų pagalbos centrui savo šalyje. Reikalingi telefonų numeriai ir adresai yra pateikti pridedamame Pasaulinės garantijos buklete.

Svarbu

- AC3 (audio formatas) šiame prietaise nėra palaikomas. Naudokite **I-II** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje norėdami pasirinkti alternatyvų garsą.
- Kai kurioms TV antenoms reikalingas elektros maitinimas iš televizoriaus. Šis prietaisas tokia funkcijai nepritaikytas.



1. Įžanga	5	22. Programų surūšiavimas	26
1.1 Svarbi informacija	5	23. Kanalių pavadinimas	27
1.1.1 Statinių vaizdų rodymas TV ekrane	5	24. Mėgstamiausių programų pasirinkimas	28
1.1.2 Elektriniai, magnetiniai ir elektromagnetiniai laukai ("EMF")	5	25. Funkcijos	29
1.2 Kas tai yra skaitmeninė televizija?	5	25.1 Laikmatis	29
1.3 Skaitmeniniai ar analoginiai kanalai?	5	25.2 Tėvų užraktas	29
2 Saugumas	6	25.3 Užraktas nuo vaikų	31
2.1 Bendra informacija	6	25.4 Aktyvaus valdymo funkcija	31
2.2 Ekranų priežiūra	6	26. Vaizdo ir garso nustatymai	32
3. Televizoriaus mygtukai ir jungtys	7	27. "Protingas" vaizdas ir garsas	33
3.1 Šoniniai valdymo mygtukai	7	28. Ekranų formatai	34
3.2 Jungtys prietaiso galinėje dalyje	7	29. Teletekstas	35
3.3 Šoninės jungtys	7	30. Televizoriaus kaip kompiuterio monitoriaus naudojimas	37
4. Nuo ko pradėti	8	30.1 Kompiuterio prijungimas	37
4.1 Prieš pradėdami	8	30.2 Televizoriaus valdymas, kai prijungtas kompiuteris	37
4.2 Antenos prijungimas	8	31. Televizoriaus naudojimas HD režime	38
4.3 Prijungimas prie elektros tinklo	8	31.1 HD įrangos prijungimas	38
4.4 Televizoriaus įjungimas	8	31.2 Televizoriaus valdymas, kai prijungtas HD	38
4.5 Naudojimas nuotolinio valdymo pulteliu	8	32. Kitos įrangos prijungimas	39
5. Nuotolinio valdymo pultelio funkcijos	9	32.1 Prijungimų apžvalga	39
6. Skaitmeninio meniu ir submeniu apžvalga	11	32.2 VCR arba DVD įrašymo įrenginio prijungimas	40
7. Televizoriaus įjungimas pirmąjį kartą	14	32.3 Dekoderio arba VCR prijungimas	40
8. Kaip suprasti informaciją juostoje	14	32.4 Dviejų VCR arba VCR ir DVD įrašymo įrenginio prijungimas	41
8.1 Informacinės juostos aprašymas	14	32.5 Satelito imtuvo prijungimas	41
8.2 Simbolių aprašymas	14	32.6 DVD grotuvo, kabelinės dėžutės arba žaidimų įrenginio prijungimas	42
9. Paslaugų sąrašai	15	32.7 DVD grotuvo, satelito imtuvo arba kabelinės dėžutės prijungimas	42
9.1 Perrūšiuoti paslaugas	15	32.8 Kompiuterio prijungimas	43
9.2 Peržiūrėti naujus TV kanalus ar klausytis naujų radijo stočių	15	32.9 Skaitmeninio fotoaparato, portatyvinės videokameros ir videomagnetofono, žaidimų įrenginio prijungimas	44
10. Paslaugų nustatymai	16	32.9.1 Ausinių prijungimas	44
10.1 Pridėti naujų paslaugų	16	33. Problemų sprendimas	45
10.2 Perinstaliuoti visas paslaugas	16	34. Žodynėlis	47
10.3 Rankinis paslaugų įdiegimas	17		
11. Patikrinti priėmimą	17		
12. Pasirinkimai	18		
13. Prisijungimo apribojimai	19		
14. "Mėgstamiausių" sąrašo nustatymas	20		
15. Informacija	21		
16. Naudojimas Options meniu	22		
17. TV gidas	22		
18. Skaitmeninis teletekstas (MHEG)	23		
19. Naudojimasis sąlyginio prisijungimo moduliu (CAM)	23		
20. Automatinis analoginių programų suradimas	24		
21. Rankinis analoginių programų suradimas	25		

Apačioje pateikiame sąrašą problemų, su kuriomis jūs galite susidurti naudodami televizorių. Prieš skambindami specialistams, būtinai perskaitykite šiuos patarimus.

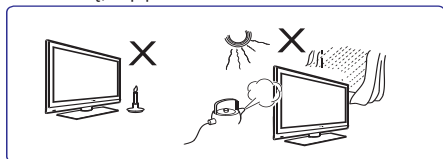
Problema	Galimi sprendimai
Neveikia ekranas	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite, ar teisingai prijungtas elektros laidas (prie įrenginio ir į rozetę). Jeigu vis dar nėra vaizdo, ištraukite laidą. Palaukite 60 s. ir vėl įkiškite. Įjunkite televizorių. Paspauskite mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.
Blogas ryšys (sniegas vaizde arba trikdžiai)	<ul style="list-style-type: none"> Patikrinkite antenos sujungimus televizoriaus gale ir sienoje. Pabandykite rankiniu būdu pataisyti vaizdą (24 psl.) Ar teisingai pasirinkote TV sistemą? (24 psl.) Spauskite norėdami patikrinti signalo stiprumą.
Nėra vaizdo	<ul style="list-style-type: none"> Įsitinkite, kad pridėti laidai yra prijungti teisingai (antenos laidas, kitas antenos laidas prie įrašymo įrenginio, elektros maitinimo laidai...) Patikrinkite ar teisingai pasirinktas šaltinis. Įsitinkite, kad užraktas nuo vaikų išjungtas.
Nėra garso kai kuriuose kanaluose	<ul style="list-style-type: none"> Pasirinkite teisingą TV sistemą (žiūrėkite 24 psl.)
Nėra garso	<ul style="list-style-type: none"> Įsitinkite, kad garsas nėra nustatytas ties minimumu. Įsitinkite, kad nutildymas () nėra įjungtas. Jei taip yra, paspauskite norėdami išjungti šį režimą. Įsitinkite, kad sujungimai tarp televizoriaus ir kitų įrenginių padaryti teisingai.
Garso trikdžiai	<ul style="list-style-type: none"> Pabandykite išjungti visus elektrinius įrenginius, kaip pvz., plaukų džiovintuvus ar dulkių siurblys.
Negalite suprasti meniu kalbos ekrane	<ul style="list-style-type: none"> Spauskite [MENU DIGITAL] norėdami išeiti iš bet kokio meniu. Spauskite [MENU DIGITAL] norėdami parodyti meniu. Spauskite ir pasirinkite antrąjį punktą meniu ir spauskite norėdami patekti į kitą meniu lygį. Spauskite dar kartą ir tuomet spausdami pasirinkite penktąjį meniu punktą. Spauskite norėdami patekti į kitą meniu lygį. Spauskite mygtukus norėdami pasirinkti pageidaujamą kalbą. Spauskite OK norėdami patvirtinti pasirinkimą. Spauskite [MENU DIGITAL] norėdami išeiti iš meniu.
Televizorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pultelį	<ul style="list-style-type: none"> Prieikite arčiau prie televizoriaus. Patikrinkite maitinimo elementų įdėjimą. Pakeiskite maitinimo elementus.
Nėra skaitmeninių kanalų	<ul style="list-style-type: none"> Susisiekite su savo pardavėju dėl informacijos apie skaitmeninės televizijos transliacijas jūsų šalyje.
Nuolatinės dėmelės ekrane, kurios nesikeičia keičiantis vaizdai	<ul style="list-style-type: none"> Tai nėra gedimas. Skystųjų kristalų ekranai gaminami su labai dideliu preciziškumu, norint, kad vaizdas būtų detalus. Kartais vis dėlto ekrane atsiranda neveikiančių taškų, kurie gali skleisti raudoną, mėlyną, žalią arba juodą spalvą. Pastaba: Tai nekeičia bendrųjų televizoriaus funkcijų.

2 SAUGUMAS

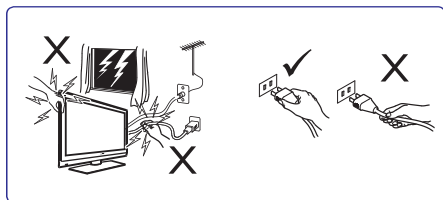
⚠ **Įspėjimas:** Prijungimai neturėtų būti padaryti prieš kabinant televizorių, tačiau laidai turi būti prijungti prie atitinkamų lizdų televizoriaus korpuse.

2.1 Bendra informacija

1. Pastatykite ar pakabinkite savo televizorių, kur tik tai norite, tačiau įsitikinkite, kad oras gali laisvai cirkuliuoti per ventiliacijos angas.
2. Nestatykite televizoriaus uždaroje vietoje, tokioje, kaip knygų lentyna arba panašiai.
3. Norint išvengti bet kokių nesaugių situacijų, nestatykite jokių atviros liepsnos šaltinių, tokių kaip degančios žvakės, netoli nuo televizoriaus.
4. Venkite tiesioginių saulės spindulių ir kaitros šaltinių, taip pat lietaus ir vandens.



5. Saugumo sumetimais venkite liesti televizorių, maitinimo laidą arba anteną griaustinio arba žaibo metu.
6. Ištraukite maitinimo laidą iš rozetės laikydami už kištuko, netraukite už pačio laido. Nenaudokite prastai instaliuotų rozečių. Įjungdami kištuką tvirtai įstatykite. Jeigu rozetės kontaktai nėra kokybiški, gali prasidėti kibirkščiavimas, o tai gali sukelti gaisrą.



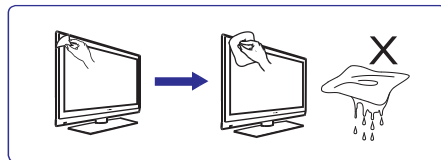
7. Pasistenkite neįjungti visų elektros prietaisų į vieną rozetę, nes tai gali sukelti tinklo perkrovimą ir gaisrą arba elektros šoką.
8. Nestatykite vazų su vandeniu ant televizoriaus. Išsiliejęs vanduo gali sukelti elektros šoką. Nenaudokite televizoriaus, jeigu ant jo pateko vandens. Visų pirma patikrinkite televizorių specializuotame serviso centre.
9. Televizoriaus pakabinimas ant sienos turėtų būti patikėtas specialistams. Neteisingas ir nekokybiškas pakabinimas gali sukelti įvairius pavojus.

2.2 Ekraną priežiūra

1. Nenuimkite apsauginės plėvelės kol nepabaigėte tvirtinimo prie sienos ir sujungimų. Elkitės atsargiai.

✓ Pastaba.

Naudokite minkštą medžiagą lygaus ekraną paviršiaus valymui.



2. Nenaudokite per daug šlapios medžiagos, nuo kurios galėtų lašėti vanduo. Nenaudokite acetono, tuoleno arba alkoholio, kad nuvalytumėte televizorių. Dėl saugumo prieš valydami išjunkite televizorių iš elektros šaltinio.
3. Nelieskite, nespauskite, netrinkite, ir nesumuškite ekrano jokiais kietais daiktais, nes tai gali subraižyti, sugadinti ar pažeisti ekraną negrąžinamai.

32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

✓ Pastaba

- Laidai dažniausiai būna tam tikrų spalvų. Junkite raudoną su raudonu, baltą su baltu ir t.t.
- Video komponentų lizdų pavadinimai gali skirtis priklausomai nuo DVD grotuvo. Nors sutrumpinimai gali skirtis, tačiau paprasta raidės B ir R reiškia mėlyną ir raudoną atitinkamai, o Y nurodo skaisčio signalą. Peržiūrėkite DVD grotuvo naudojimosi instrukcijų knygelę norėdami sužinoti daugiau apie sujungimų pavadinimus ir detales.
- Norint išgauti geriausią vaizdo kokybę, rekomenduojama nustatyti aukščiausią galimą rodymo režimą.

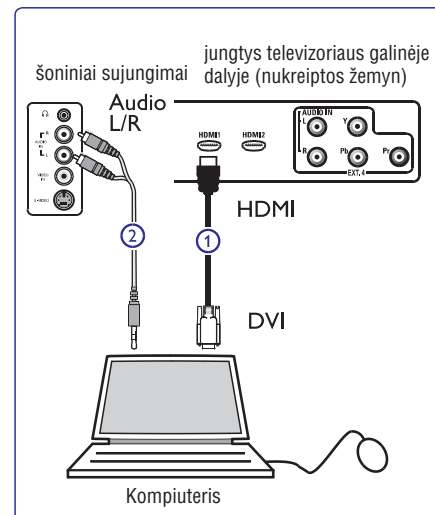
⚠ Įspėjimas

Jei pastebite vaizdo trikdžius, neteisingas spalvas ar nespaltotą vaizdą, jei nėra vaizdo arba visų šių paminėtų trikdžių kombinacijas, įsitikinkite, kad visi sujungimai atlikti tinkamai ir kad televizoriaus bei prijungtos įrangos nustatymai yra tinkami. Peržiūrėkite įrangos naudojimosi instrukcijų knygelę.

32.8 Kompiuterio prijungimas

✓ Pastaba

- sujungimas su kompiuteriu galimas tik per DVI / HDMI laidą. **VGA sujungimas nėra palaikomas.**
- prieš prijungdami kompiuterį prie televizoriaus, nustatykite monitoriaus dažnį ties 60 Hz.



Kompiuteris su DVI jungtimi

1. Naudokite DVI / HDMI laidą prijungimui prie televizoriaus HDMI jungties (1).
2. Audio laidą prijunkite prie kompiuterio audio lizdo ir prie televizoriuje esančių L / R Audio lizdų EXT 3 (2).
3. Spauskite AV mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norėdami patekti į Source sąrašą.
4. Spauskite ▼ mygtuką keletą kartų, kol pasieksite **HDMI1** arba **HDMI2** ir tuomet spauskite ►/OK mygtuką norėdami patvirtinti pasirinkimą.

Palaikomos kompiuterio rezoliucijos

640 x 480, 60 Hz	800 x 600, 75 Hz
640 x 480, 72 Hz	800 x 600, 85 Hz
640 x 480, 75 Hz	1024 x 768, 60 Hz
640 x 480, 85 Hz	1024 x 768, 70 Hz
800 x 600, 60 Hz	1024 x 768, 75 Hz
800 x 600, 72 Hz	1024 x 768, 85 Hz

(taikoma tik LCD televizoriams)

1280 x 768, 60 Hz
1280 x 1024, 60 Hz
1360 x 768, 60 Hz

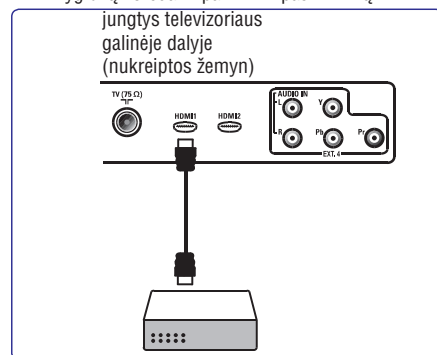
32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

32.6 DVD grotuvo, kabelinės dėžutės arba žaidimų įrenginio prijungimas

Prijungimas naudojant HDMI jungtį

HDMI yra naujų standartų lyderis skaitmeniniam audio ir video sujungimui.

1. Sujunkite savo prietaisus naudodami HDMI jungtį.
2. Spauskite **AV** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norėdami patekti į Source sąrašą.
3. Spauskite **▼** mygtuką keletą kartų, kol pasieksite **HDMI1** arba **HDMI2** ir tuomet spauskite **►/OK** mygtuką norėdami patvirtinti pasirinkimą.

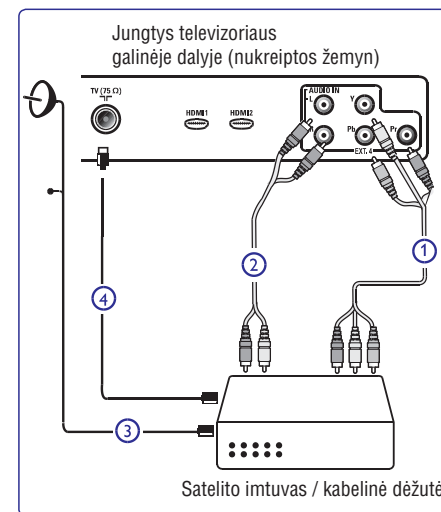
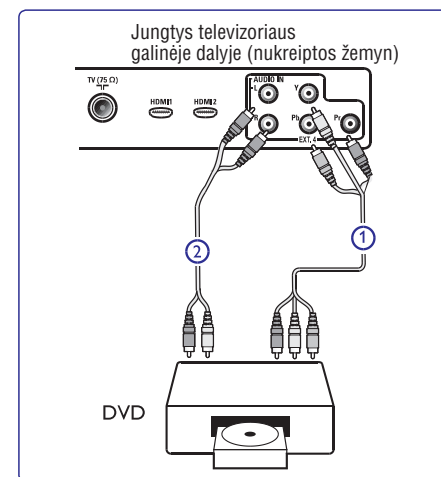


32.7 DVD grotuvo, satelito imtuvo arba kabelinės dėžutės prijungimas

Prijungimas naudojant komponentų video sujungimus

1. Prijunkite tris komponentų video laidus (1) prie YpbPr jungčių DVD grotuve ir prie Y (geltona), Pb (mėlyna) ir Pr (raudona) jungčių **EXT4** televizoriuje.
2. Audio laidą prijunkite prie kompiuterio audio lizdo ir prie televizoriuje esančių L / R Audio lizdų **EXT 4** (2).

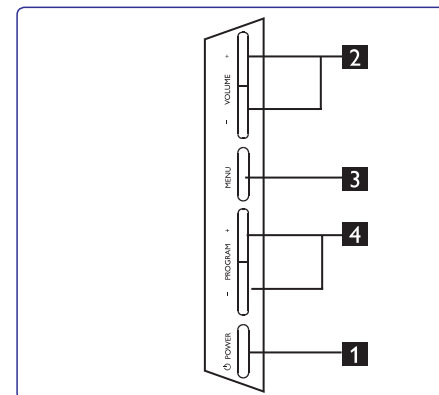
3. Spauskite **AV** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norėdami patekti į Source sąrašą.
4. Spauskite **▼** mygtuką keletą kartų, kol pasieksite **EXT4** ir tuomet spauskite **►/OK** mygtuką norėdami patvirtinti pasirinkimą.
5. Jei prijungiate kabelinę dėžutę ir/arba satelito imtuvą, taip pat prijunkite kabelinės televizijos laidą ir / arba satelito antenos laidą (3) bei antenos laidą (4).



3. TELEVIZORIAUS MYGTUKAI IR JUNGTYS

3.1 Šoniniai valdymo mygtukai

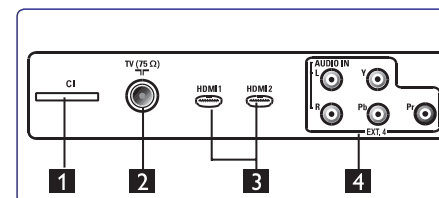
Šoniniai valdymo mygtukai yra kairėje televizoriaus pusėje.



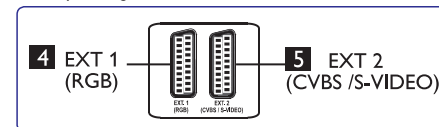
1. **POWER** : įjungti / išjungti televizorių.
Pastaba: Jei norite, kad televizorius visiškai nenaudotų elektros energijos, išjunkite kištuką iš rozetės.
2. **VOLUME** - / + : garso reguliavimui, padaryti garsiau ar tyliau.
3. **MENU**: parodyti ar uždaryti meniu. Naudokite **PROGRAM** - / + mygtukus meniu punkto pasirinkimui ir **VOLUME** - / + mygtukus įėjimui į pasirinktą meniu punktą ir pakeitimui.
4. **PROGRAM** - / + : pasirinkti programas.

3.2 Jungtis prietaiso galinėje dalyje

Šias jungtis rasite televizoriaus galinėje dalyje, nukreiptas žemyn.



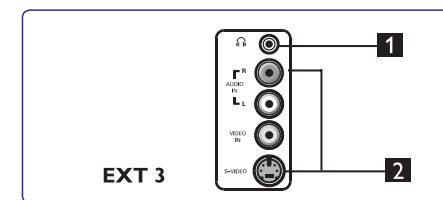
Šias jungtis rasite televizoriaus galinėje dalyje, nukreiptas atgal.



1. **CI** (Common Interface) lizdas: naudojamas prijungti CAM (Conditional Access Module) bei lustinę kortelę.
2. **TV antenos lizdas**: prijunkite anteną į 75 Ω lizdą.
3. **HDMI1 / HDMI 2**: set-top dėžutės, DVD grotuvo, HD įrenginių arba asmeninio kompiuterio prijungimui.
4. **EXT4**: DVD grotuvo, video kasečių grotuvo, dekoderio su tokiomis pačiomis jungtimis prijungimui.
5. **EXT 1** (RGB) ir 6. **EXT 2** (CVBS / S-VIDEO): DVD grotuvo, video kasečių grotuvo, dekoderio su tokiomis pačiomis jungtimis (vadinamosiomis "scart" jungtimis) prijungimui.

3.3 Šoninės jungtys

Šias jungtis rasite televizoriaus šoninėje dalyje.



1. **Ausinės** : norėdami mėgautis klausymu asmeniškai, prijunkite ausines į šią jungtį.
2. **Audio Video**: tokių prietaisų, kaip fotoaparatas ar kamera, prijungimui.

4. NUO KO PRADĖTI

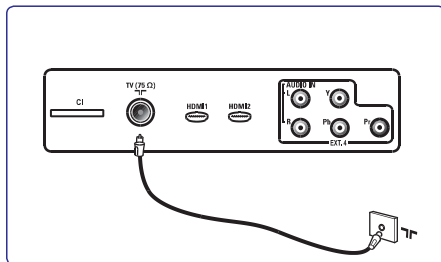
4.1 Prieš pradėdant

⚠ Įspėjimas

Prijungimai neturėtų būti padaryti prieš kabinant televizorių, tačiau laidai turi būti prijungti prie atitinkamų lizdų televizoriaus korpuse.

4.2 Antenos prijungimas

Tvirtai prijunkite anteną į 75 Ω lizdą televizoriaus apatinėje dalyje bei į antenos lizdą sienoje.

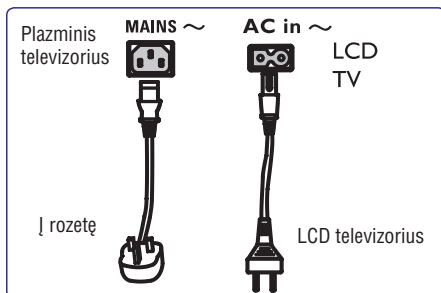


4.3 Prijungimas prie elektros tinklo

Įkiškite maitinimo laidą (pridedamas) į atitinkamą lizdą televizoriaus galinėje dalyje (nukreiptas žemyn) bei į rozetę.

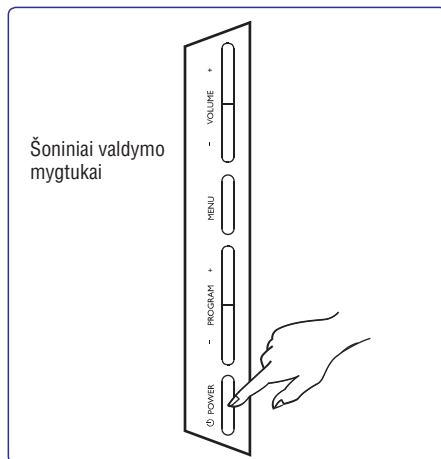
⚠ Įspėjimas

Įsitikinkite, kad elektros įtampa jūsų namuose atitinka įtampą, kuri yra nurodyta ant lipduko televizoriaus galinėje dalyje.



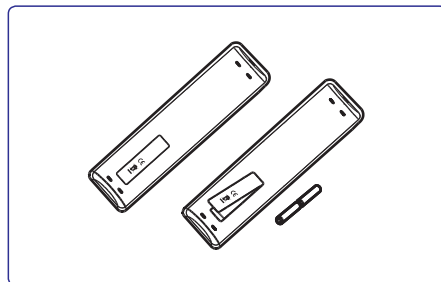
4.4 Televizoriaus įjungimas

- Norėdami įjungti televizorių, paspauskite POWER mygtuką televizoriaus šone. Mėlynas indikatorius užsidega, o po keleto sekundžių ekranas užsidega kairiajame apatiniame kampe priekinėje televizoriaus dalyje.
- Jei televizorius pasilieka budėjimo režime (raudonas indikatorius), spauskite PROGRAM – / + mygtukus šone arba P – / + mygtukus nuotolinio valdymo pultelyje.



4.5 Naudojimasis nuotolinio valdymo pulteliu

Įdėkite dvi baterijas (pridedamos). Įsitikinkite, kad (+) ir (-) poliškumas atitinka nurodytą baterijų skyrelio viduje.



32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

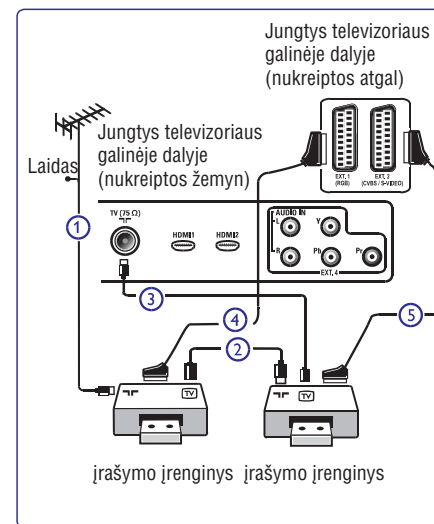
32.4 Dviejų VCR arba VCR ir DVD įrašymo įrenginio prijungimas

Prijungimas naudojant eurolaidus (eurocable)

- Prijunkite antenos laisus (1), (2) ir (3) kaip parodyta paveikslėlyje.
- Prijunkite abu VCR arba DVD įrašymo įrenginį prie EXT1 ir EXT2 naudodami eurolaidus (4) ir (5).
- Spauskite AV mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norėdami patekti į Source sąrašą.
- Spauskite ▼ mygtuką keletą kartų, kol pasieksite EXT1 arba EXT2 ir tuomet spauskite ►/OK mygtuką norėdami patvirtinti pasirinkimą.

Prijungimas naudojant tik antenos laisus

- Prijunkite antenos laisus (1), (2) ir (3) kaip parodyta paveikslėlyje.
- Nustatykite įrašymo įrenginio testavimo signalą ir išsaugokite jį ties programa numeris 0. (Žr. "Rankinė analoginių programų paieška", 24 psl. Taip pat peržiūrėkite įrašymo įrenginio naudojimosi instrukcijų knygelę).



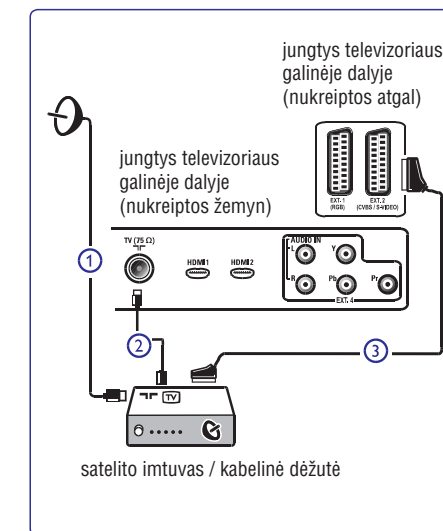
32.5 Satelito imtuvo prijungimas

Prijungimas naudojant eurolaidą (eurocable)

- Sujunkite antenos laisus (1) ir (2) kaip parodyta paveikslėlyje.
- Prijunkite satelito imtuvą prie EXT1 ar EXT2 naudodami eurolaidą (3).
- Spauskite AV mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norėdami patekti į Source sąrašą.
- Spauskite ▼ mygtuką keletą kartų, kol pasieksite EXT1 arba EXT2 ir tuomet spauskite ►/OK mygtuką norėdami patvirtinti pasirinkimą.

Prijungimas naudojant komponentų video sujungimus

Žr. skyrelį "DVD grotuvo, satelito imtuvo arba kabelinės dėžutės prijungimas" 42 psl.

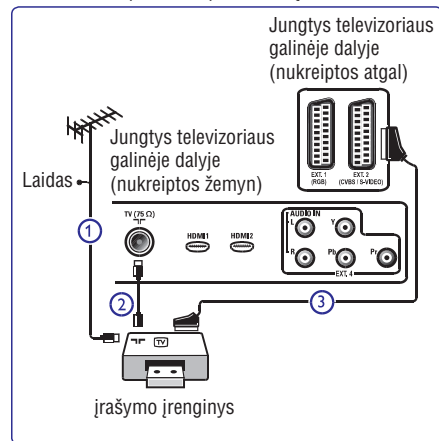


32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

32.2 VCR arba DVD įrašymo įrenginio prijungimas

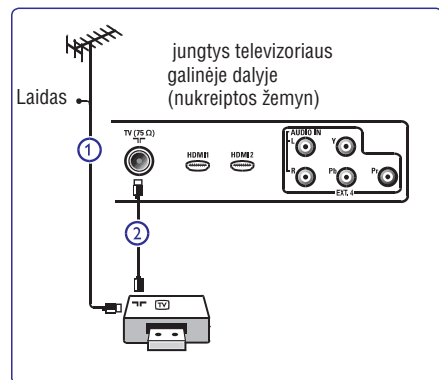
Prijungimas naudojant eurolaidą (eurocable)

1. Sujunkite antenos laidus (1) ir (2) kaip parodyta paveikslėlyje.
2. Prijunkite eurolaidą (3) kaip parodyta.
3. Spauskite **AV** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje, norėdami patekti į Source sąrašą.
4. Spauskite **▼** mygtuką keletą kartų, kol pasieksite **EXT2** ir tuomet spauskite **►/OK** mygtuką norėdami patvirtinti pasirinkimą.



Prijungimas naudojant tik antenos laidą

1. Sujunkite antenos laidus (1) ir (2) kaip parodyta paveikslėlyje.
2. Nustatykite įrašymo įrenginio testavimo signalą ir išsaugokite jį ties programa numeris 0. (Žr. "Rankinė analoginių programų paieška", 24 psl. Taip pat peržiūrėkite įrašymo įrenginio naudojimosi instrukcijų knygelę).



32.3 Dekoderio arba VCR prijungimas

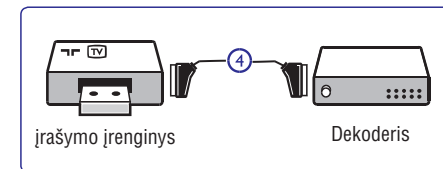
Prijunkite eurolaidą (4) prie dekodero ir specialios jungties įrašymo įrenginyje. Peržiūrėkite įrašymo įrenginio naudojimosi instrukcijų knygelę.

⚠ Įspėjimas

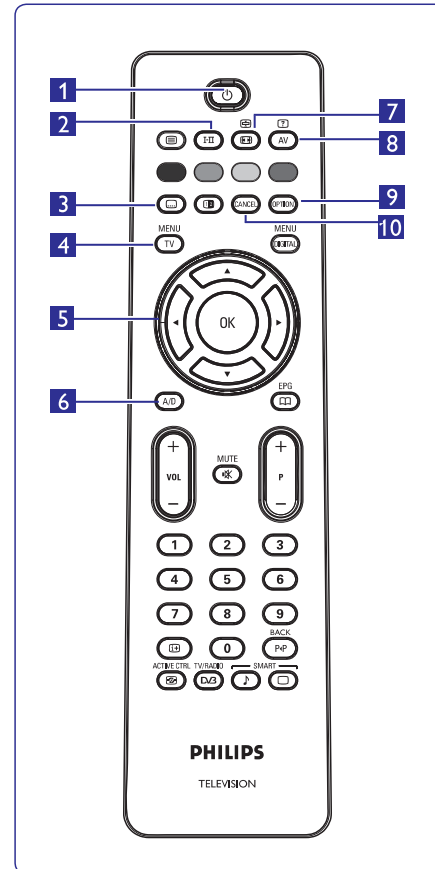
Nestatykite įrašymo įrenginio pernelyg arti prie ekrano, nes kai kurie įrašymo įrenginiai yra labai jautrūs ekrano siunčiamiems signalams. Išlaikykite bent 0,5 metro atstumą tarp prietaisų.

✖ Patarimas

Jūs taip pat galite prijungti dekoderį tiesiogiai prie **EXT1** arba **EXT2** naudodami eurolaidą.



5. NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIO FUNKCIJOS



1. **Budėjimo režimas**

Televizoriaus perjungimas į budėjimo režimą. Norėdami įjungti televizorių, paspauskite vieną ar daugiau kartų, arba naudokitės mygtukais **0 - 9**, **P + / -**, arba **AV** mygtuku.

✓ **Pastaba:** kai televizorius įjungiamas, paskutinis žiūrėtas režimas rodomas.
2. **Garso režimas I-II**

Naudojamas programų perjungimui iš **Stereo** ar **Nicam Stereo** į **Mono** režimą. Dvikalbėms programoms, pasirinkite **Dual I** arba **Dual II** (kaip nurodoma ekrane tokių transliacijų metu). **Mono** indikacija rodoma raudonai, kai yra priverstinai įjungiamas.

Skaitmeniniame režime I-II rodo audio kalbų sąrašą.
3. **Subtitrų režimas**

Skaitmeniniame režime šis mygtukas įjungia arba išjungia subtitrus.
4. **MENU [MENU TV]**

Įjungti / išjungti televizoriaus meniu.
5. **Kursorius aukštyn / žemyn / į kairę / į dešinę** ()

Šie keturi mygtukai naudojami pasirinkimui bei meniu reguliavimui.
6. **Analoginis arba skaitmeninis režimas A/D**

Perjungia televizorių į analoginį arba skaitmeninį režimą.
7. **Ekrano formatas**

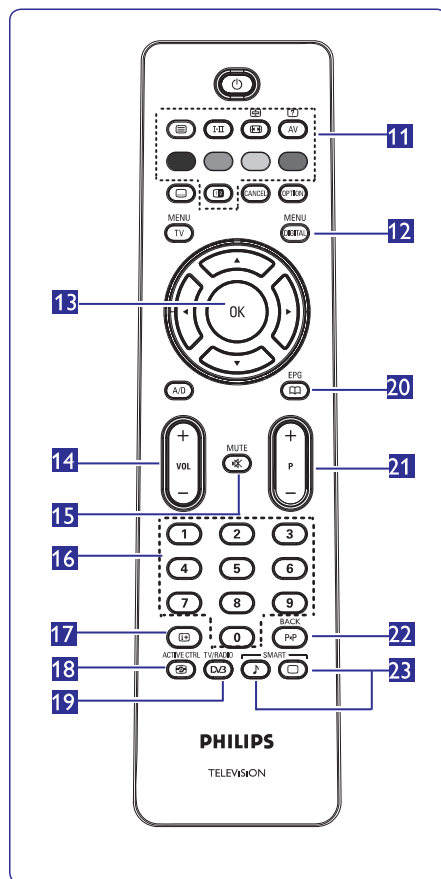
(Žr. 34 puslapį)
8. **AV**

Parodo šaltinių sąrašą, kad pasirinktumėte televizorių (analoginį arba skaitmeninį) arba įrenginius prijungtus prie EXT 1, EXT 2, EXT 3, EXT 4, HDMI 1 ar HDMI 2 lizdų. Naudodamiesi mygtukais pasirinkite šaltinį ir mygtuku patvirtinkite pasirinkimą.
9. **Nustatymai [OPTION]**

(Žr. 22 puslapį)
10. **Atšaukti**

Skaitmeniniame režime šis mygtukas naudojamas kaip išėjimo mygtukas MHEG teletekste jei spalvų mygtukai negalimi išėjimui.

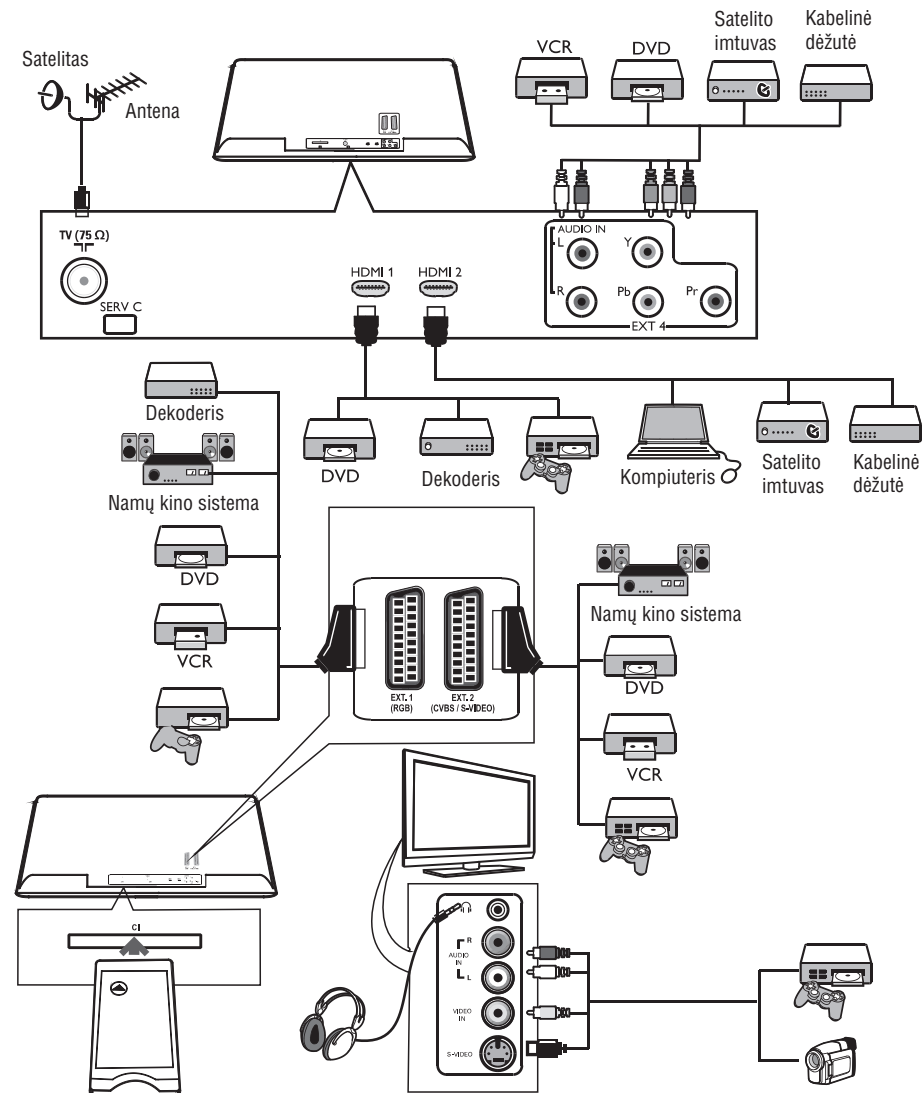
5. NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIO FUNKCIJOS



11. **Teletekstas**
(Žr. 35.-36. psl.)
12. **Skaitmeninis meniu [MENU DIGITAL]**
Ijungti / išjungti skaitmeninį meniu, kai televizorius yra skaitmeniniame režime.
13. **OK**
Patvirtina pasirinkimą. Skaitmeniniame režime naudojamas norint įjungti programų sąrašą.
14. **Garsumas (+ VOL -)**
Padidinti ar sumažinti garsą.
15. **Nutildyti***
Išjungti ar įjungti garsą.
16. **0 / 9 skaičių mygtukai**
Tiesioginiam programų paieškui. Norėdami įvesti dviženklį programos numerį, įveskite antrąjį skaitmenį, prieš pradingstant brūkšneliui.
17. **Ekrano informacija**
Skaitmeniniame režime, įjungti / išjungti informacinę juostą (žr. 14 psl.). **Analoginiame** režime, parodyti / pašalinti programos numerį, garso režimą, laikrodį bei likusį atgalinio laikmačio laiką.
18. **Aktyvus valdymas**
Automatiškai sureguliuoja vaizdo nustatymus optimaliai vaizdo kokybei bet kokioms signalo sąlygoms (žr. 31 psl.)
19. **Skaitmeninė televizija / radijas**
Skaitmeniniame režime šis mygtukas naudojamas norint įjungti skaitmenines radijo stotis. Spauskite **OK** mygtuką norėdami pamatyti radijo sąrašą. **Pastaba:** Norėdami sugrįžti į skaitmeninio video režimą, spauskite dar kartą.
20. **TV Gidas**
(Žr. 22 psl.)
21. **Programa (+ P -)**
Pasirenka sekantį ar prieš tai buvusį kanalą / šaltinį (arba puslapį skaitmeniniame meniu).
22. **Pakeisti kanalą / Redaguoti ar trinti atgal**
Analoginiame / skaitmeniniame režime, jis leidžia perjungti tarp prieš tai žiūrėto kanalo ir dabar žiūrimo. Jis taip pat naudojamas teksto redagavimo ar trynimo mygtukas, kai jūs įvedinėjate pavadinimą savo mėgstamam kanalui.
23. **“Protingas” vaizdas / garsas**
Naudojamas norint pasiekti iš anksto nustatytus vaizdo ir garso nustatymus (Žr. 33 psl.)

32. KITOS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

32.1 Prijungimų apžvalga



31. TELEVIZORIAUS NAUDOJIMAS HD REŽIME

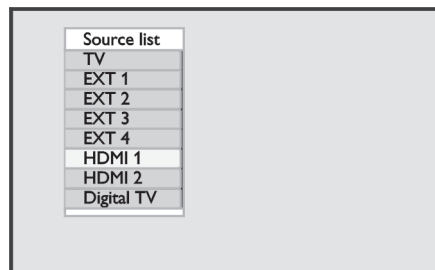
HD režimas

HD (didelės raiškos) režimas leidžia mėgautis aiškesniais ir ryškesniais vaizdais, jeigu jūs naudojate įrenginius, kurie gali perteikti HD kokybės vaizdus.

31.1 HD įrangos prijungimas

Svarbu: Norėdami prijungti televizorių į HD režimą, atlikite šiuos veiksmus:

1. Sujunkite HDMI arba DVI išėjimus savo HD prietaise su **HDMI 1** arba **HDMI 2** jungtimis televizoriuje. Naudokite DVI/HDMI laidą, jei DVI išėjimas naudojamas. Jūs taip pat galite prijungti HD prietaiso video komponentus (Y, Pb, Pr) prie televizoriaus Ext 4.
2. Audio laidą prijunkite prie kompiuterio audio lizdo ir prie televizoriuje esančių L / R Audio lizdų (**EXT 3**).
3. Spauskite **AV** mygtuką norėdami pamatyti šaltinių sąrašą ir naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **HDMI 1** arba **HDMI 2** (arba EXT 4 jei naudojate YpbPr sujungimą).



4. Spauskite **►/OK** mygtuką norėdami pasirinkti pažymėtą šaltinį.

31.2 Televizoriaus valdymas, kai prijungtas HD

1. Paspauskite **[MENU TV]** mygtuką, kad pamatytumėte pagrindinį meniu.
2. Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **Picture**, **Sound** arba **Features** ir spauskite **►/OK** mygtuką norėdami patekti į pasirinktą meniu.
3. Spauskite **▲▼** mygtukus norėdami pasirinkti nustatymus ir **◀▶** mygtukus norėdami pakeisti nustatymus.
4. Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite **◀**.
5. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

Vaizdo meniu

- Vaizdo meniu sudaro: **Brightness, Contrast, Sharpness, Colour Temp., Contrast+, Horizontal Shift** ir **Vertical Shift**.
- Išskyrus **Horizontal Shift** ir **Vertical Shift**, visos kitos funkcijos veikia taip pat, kaip ir paprastai. (žr. 37 psl.)
- **Horizontal Shift** leidžia keisti horizontalią vaizdo padėtį.
- **Vertical Shift** leidžia keisti vertikalią vaizdo padėtį.

Garso meniu

- Garso meniu sudaro: **Equalizer, Balance, AVL** ir **Incredible Surround**, funkcijos, kurios veikia lygiai taip pat, kaip ir paprastai (žr. 32 psl.).

Funkcijų meniu

- Funkcijų meniu sudaro: **Timer, Child Lock, Parental Lock, Mode Selection**, ir **Active Control** funkcijos. Išskyrus **Mode Selection** funkciją, visos kitos funkcijos veikia taip pat, kaip ir paprastai. (žr. 29 psl.).
- Kai prijungiate HD įrangą, kuri palaiko **480p** ir **720p** raišką, **Mode Selection** funkcija bus galima **Features** (funkcijų) meniu. Tai leis pasirinkti **PC** arba **HD** režimą.

31.3 Palaikomi formatai

HD formatai

480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080 p (taikoma tik 47" LCD televizoriams).

SD formatai

480i, 576i

☑ Pastaba

Jūsų Philips televizorius atitinka HDMI standartus. Jeigu vis dėlto vaizdas rodomas per televizorių nėra kokybiškas, pakeiskite vaizdo formatą į standartinį prijungtame įrenginyje (DVD grotuve, set-top dėžutėje, ir t.t.). Pavyzdžiui, DVD grotuve pasirinkite 480p, 576p, 720p arba 1080i.

Tai nėra televizoriaus įrangos defektas.

6. SKAITMENINIO MENIU IR SUBMENIU APŽVALGA

1. Naudodamiesi **A/D** mygtuku nuotolinio valdymo pultelyje pasirinkite skaitmeninį režimą.
2. Skaitmeniniame režime spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami pasiekti nustatymų meniu.
3. Naudokite **▲▼◀▶** mygtukus naršymui, pasirinkimui bei meniu nustatymų reguliavimui.

Nustatymas

Mėgstamiausi

List 1 - 1 sąrašas

Name – Pavadinimas
Select TV channels – Pasirinkti TV kanalus
Select radio stations – Pasirinkti radijo stotis
Add all services – Pridėti visas paslaugas
Remove all services – Išimti visas paslaugas

List 2 - 2 sąrašas

Name – Pavadinimas
Select TV channels – Pasirinkti TV kanalus
Select radio stations – Pasirinkti radijo stotis
Add all services – Pridėti visas paslaugas
Remove all services – Išimti visas paslaugas

List 3 - 3 sąrašas

Name – Pavadinimas
Select TV channels – Pasirinkti TV kanalus
Select radio stations – Pasirinkti radijo stotis
Add all services – Pridėti visas paslaugas
Remove all services – Išimti visas paslaugas

List 4 - 4 sąrašas

Name – Pavadinimas
Select TV channels – Pasirinkti TV kanalus
Select radio stations – Pasirinkti radijo stotis
Add all services – Pridėti visas paslaugas
Remove all services – Išimti visas paslaugas

6. SKAITMENINIO MENIU IR SUBMENIU APŽVALGA

Nustatymas

Pasirinkimai

Kalba

- Audio, subtitrai, teletekstas — Baskų, Katalonų, Kroatų, Čekų, Danų, Olandų, Anglų, Suomų, Prancūzų, Gėlų, Galeganų, Vokiečių, Graikų, Vengrų, Italų, Norvegų, Lenkų, Portugalų, Rusų, Serbų, Slovakų, Ispanų, Švedų, Turkų, Velsiečių
- Subtitrų režimas — Įjungti, Išjungti
- Subtitrai žmonėms su klausos negalia — Taip, Ne
- Sistema — Cesky, Dansk, Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Norsk, Polski, Português, Suomi, Svenska

Vieta

- Šalis — Australija, Austrija, Belgija, Čekija, Danija, Suomija, Prancūzija, Vokietija, Graikija, Vengrija, Italija, Olandija, Norvegija, Lenkija, Portugalija, Ispanija, Švedija, Šveicarija, Jungtinė Karalystė
- Laika zona

Informacija

Sistemos programinė įranga

- Programinės įrangos versija — Taip, Ne
- Visuomet priimti naują programinę įrangą

Prisijungimo apribojimai

- Nustatyti PIN kodo apsaugą — Įjungti, Išjungti
- Amžiaus reitingas
- Televizijos kanalas
- Radijo stotys
- Pakeisti PIN kodą

30. TELEVIZORIAUS KAIP KOMPIUTERIO MONITORIAUS NAUDOJIMAS

Jūsų televizorius gali būti naudojamas kaip kompiuterio monitorius. **Pastaba:** sujungimas su kompiuteriu galimas tik per **HDMI** jungtį. **VGA** sujungimas nėra palaikomas.

30.1 Kompiuterio prijungimas

Svarbu

Norėdami, kad televizorius veiktų kaip kompiuterio monitorius, turite atlikti šiuos žingsnius:

- HDMI turi būti prijungtas prie kompiuterio DVI išėjimo. Tam tikslui naudokite DVI/HDMI adapterį.
- Audio laidą prijunkite prie kompiuterio audio lizdo ir prie televizoriuje esančių L / R Audio lizdų (**EXT 3**).
- Spauskite AV mygtuką norėdami pamatyti šaltinių sąrašą ir naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **HDMI 1** arba **HDMI 2**.



- Spauskite **►/OK** mygtuką norėdami pasirinkti pažymėtą šaltinį.

30.2 Televizoriaus valdymas, kai prijungtas kompiuteris

- Paspauskite **[MENU TV]** mygtuką, kad pamatytumėte pagrindinį meniu.
- Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **Picture**, **Sound** arba **Features** ir spauskite **►/OK** mygtuką norėdami patekti į pasirinktą meniu.
- Spauskite **▲▼** mygtukus norėdami pasirinkti nustatymus ir **◀▶** mygtukus norėdami pakeisti nustatymus.
- Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite **◀**.
- Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

Vaizdo meniu

- Vaizdo meniu sudaro: **Brightness**, **Contrast**, **Sharpness**, **Colour Temp.**, **Contrast+**, **Horizontal Shift** ir **Vertical Shift**.
- Išskyrus **Horizontal Shift** ir **Vertical Shift**, visos kitos funkcijos veikia taip pat, kaip ir paprastai. (žr. 32 psl.)
- Horizontal Shift** leidžia keisti horizontalią vaizdo padėtį. **Vertical Shift** leidžia keisti vertikalią vaizdo padėtį.

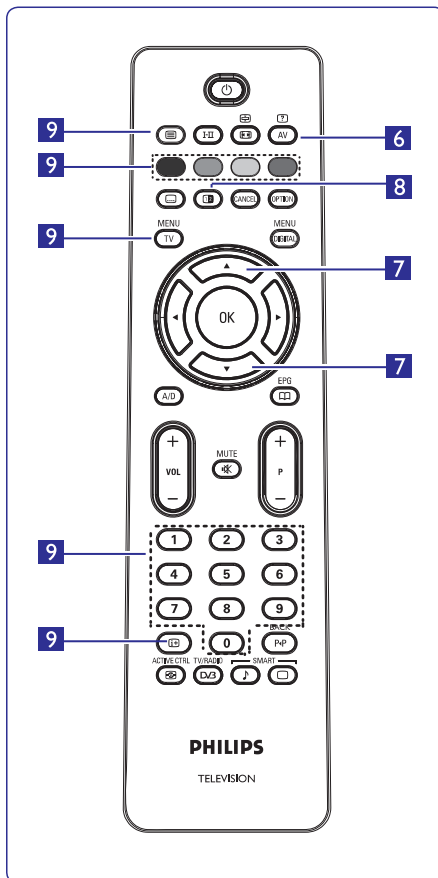
Funkcijų meniu

- Funkcijų meniu sudaro: **Mode Selection** ir **Format** funkcijos.
- Kai prijungiate kompiuterį, kuris palaiko **480p** arba **720p** raišką, **Mode Selection** elementas bus matomas Features meniu. Ši funkcija leidžia jums pasirinkti tarp **PC** ir **HD** režimų.
- Format** funkcija veikia taip pat, kaip ir ekrano formatų funkcija televizoriuje (žr. 34 psl.).

Pastaba

Kai naudojate HDMI norėdami sujungti televizorių ir kompiuterį, gali būti, kad sujungimas neveiks puikiai pirmą kartą. Tai dažnai išsprendžiama pakeičiant raišką arba prijungto prietaiso nustatymus. Kai kuriais atvejais jūs galite pamatyti informacinį pranešimą ir tuomet jums reikės paspausti "Ok", kad galėtumėte toliau žiūrėti televizorių. Perskaitykite prijungto prietaiso naudojimosi instrukcijų knygelę, norėdami sužinoti, ką daryti.

29. TELETEKSTAS







6. Paslėpta informacija

Parodyti ar paslėpti užslėptą informaciją, tokią, kaip galvosūkių ir mįslių sprendimai.

7. Padidinti puslapį

Leidžia atskirai rodyti viršutinę ar apatinę puslapio dalį. Dar kartą paspaudus sugrąžina į pradinį vaizdą.

8. Vaizdas / Teletekstas


- Spauskite  mygtuką.
- Spauskite  norėdami rodyti teletekstą ekrano dešinėje pusėje, o vaizdą – kairėje.
- Spauskite  mygtuką dar kartą norėdami grįžti į pilno teleteksto režimą.
- Spauskite  mygtuką norėdami grįžti į pilno vaizdo puslapį.

9. Mėgstamiausi puslapiai

✓ **Pastaba:** galimas tik RF analoge.

Vietoje standartinių spalvotų zonų (raudona, geltona, žalia, mėlyna), jūs galite išsaugoti po 4 mėgstamiausius puslapius kiekvienam televizijos kanalui (nuo 1 iki 40), kuriuos pasieksite spausdami spalvotus mygtukus. Vieną kartą nustačius, televizorius prisimins juos ir mėgstamiausi kanalai bus lengvai pasiekiami bet kada.

Norėdami išsaugoti mėgstamiausius puslapius, atlikite šiuos veiksmus:

- Paspauskite **[MENU TV]** mygtuką, kad pereitumėte į mėgstamiausių puslapių režimą.
- Įjunkite norimą teleteksto puslapį naudodami **0-9** mygtukus.
- Paspauskite ir 5 sekundes palaikykite nuspaudę norimos spalvos mygtuką. Dabar puslapis įrašytas.
- Pakartokite žingsnius 2-3 visoms kitoms spalvoms.
- Norėdami išeiti iš mėgstamiausių puslapių režimo, spauskite **[MENU TV]** mygtuką. Norėdami išeiti iš teleteksto režimo, spauskite  mygtuką.

✓ **Pastaba**

Norėdami ištrinti mėgstamiausius puslapius, paspauskite ir palaikykite  mygtuką maždaug 5 sekundes.

6. SKAITMENINIO MENIU IR SUBMENIU APŽVALGA

Nustatymas

Installation - Įdiegimas

Paslaugų sąrašai — Perrūšiuoti paslaugas
Peržiūrėti naujus kanalus
Klaudyti naujų radijo stočių

Paslaugų nustatymai — Pridėti naujų paslaugų

- Ieškoti
- Surasta TV kanalų
- Surasta radijo stočių
- Surasta kitų paslaugų
- Išsaugoti
- Atšaukti

Perinstaliuoti visas paslaugas

- Ieškoti
- Surasta TV kanalų
- Surasta radijo stočių
- Surasta kitų paslaugų
- Išsaugoti
- Atšaukti

Rankinis paslaugų įdiegimas

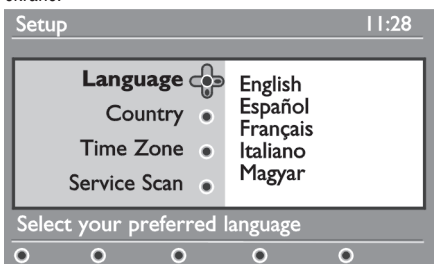
- Dažnumas
- Tinklo pavadinimas
- Signalo kokybė
- Surastos paslaugos
- Išsaugoti
- Atšaukti

Patikrinti priėmimą

Dažnis
Tinklo pavadinimas
Signalo kokybė
Signalo stiprumas

7. TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMAS PIRMĄJĮ KARTĄ

Pirmą kartą įjungus televizorių, meniu bus parodytas ekrane.



1. Spauskite ► mygtuką norėdami įeiti į **Language** meniu ir spauskite ▲▼ mygtukus norėdami pasirinkti pageidaujamą kalbą.
2. Spauskite **OK** norėdami patvirtinti pasirinkimą.
3. Spauskite ▲▼ mygtukus norėdami pasirinkti **Country** arba **Time Zone** ir spauskite ► mygtuką norėdami įeiti į **Country** ir **Time Zone** režimus.

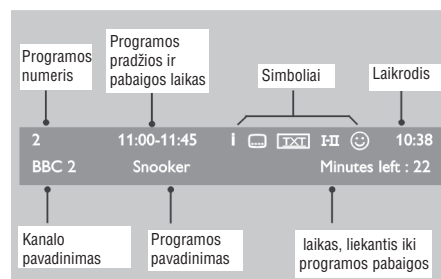
Atsargiai!

Jei pasirenkate neteisingą šalį, kanalų numeravimas neatitiks jūsų šalies standarto ir jūs galite negauti visų paslaugų arba negauti jų iš viso.

8. KAIP SUPRASTI INFORMACIJĄ JUOSTOJE

Kai pasirenkate skaitmeninę programą, informacinė juosta parodoma keletui sekundžių ekrano viršuje.

8.1 Informacinės juostos aprašymas



Juostoje pateikiama informacija: kanalo numeris, kanalo pavadinimas, programos trukmė, transliacijos laikrodis, programos pavadinimas ir liekantis laikas iki programos pabaigos.

✓ Pastaba

Kalba gali būti pasirinkta nepriklausomai nuo šalies.

4. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite pageidaujamą šalį ir laiko zoną ir spauskite **OK** norėdami patvirtinti pasirinkimą.
5. Spauskite ▼ mygtuką norėdami pasirinkti **Service Scan** norėdami surasti pasiekiamus analoginius ir skaitmeninius kanalus.
6. Spauskite **OK** norėdami pradėti instaliaciją.

✓ Pastaba

Jei skaitmeninių kanalų nerasta, spauskite **A/D** norėdami perjungti televizorių į analoginį režimą.

✓ Pastaba

Jei kada nors vėliau nuspręsite sugrąžinti gamyklinius parametrus, paspauskite ir palaikykite **MENU** mygtuką televizoriaus šone 5 sekundes. Meniu pasirodys ekrane. Pakartokite 1-5 žingsnius lyg būtumėte pirmą kartą įjungę televizorių. Šis veiksmas sugrąžins gamyklinius parametrus abiem – skaitmeniniam ir analoginiam režimams.

8.2 Simbolių aprašymas

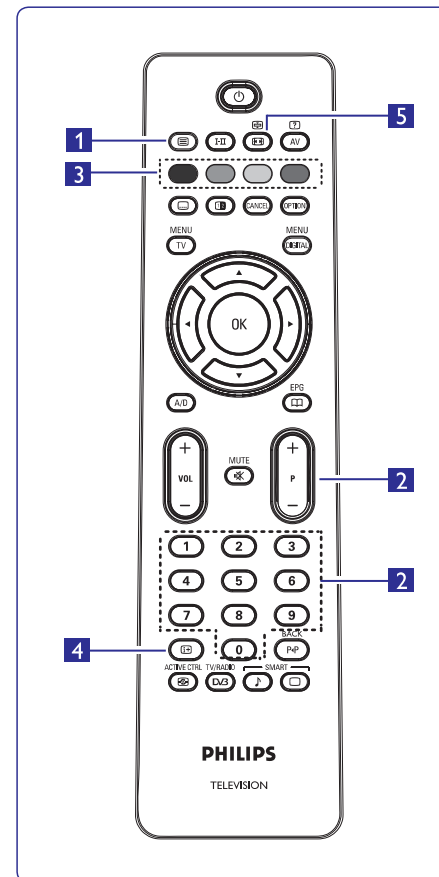
- i Yra daugiau informacijos apie šią programą: spauskite mygtuką vieną kartą norėdami ją parodyti, spauskite dar kartą, kad ji išnyktų.
- Yra subtitrai šiai programai. Jei norite juos rodyti, spauskite mygtuką arba **[OPTION]** mygtuką norėdami pasiekti pasirinkimų meniu ir pasirinkti subtitrus.
- Rodo, kad analoginis tekstas yra galimas skaitmeniniame režime.
- I-II** Kitos programos kalbos yra galimos ir gali būti pasirinktos nustatymų meniu. Jūs taip pat galite pasirinkti kitas kalbas paspaudę **I-II** mygtuką.
- Simbolio spalva (raudona, žalia, geltona arba mėlyna) nurodo pasirinktą "mėgstamiausių" sąrašą.

✓ Pastaba

Baltas simbolis bus rodomas, jei programa yra įtraukta į vieną ar daugiau "mėgstamiausių" sąrašų, kuris dabar neaktyvuotas.

29. TELETEKSTAS

Teletekstas yra informacijos sistema transliuojama kai kurių kanalų, kurią galima naudoti panašiai kaip laikraštį. Teletekstas taip pat suteikia subtitrus žiūrovams su klausos sutrikimais ir tiems, kas nesupranta transliacijos kalbos (kabelinėse televizijose, palydovinėse sistemose, ir t.t.).



1. Teleteksto įjungimas / išjungimas

Spauskite šį mygtuką norėdami įjungti teleteksto rodymą. Turinio puslapis pasirodys su sąrašo dalių, kuriuos galima pasiekti. Kiekvienas sąrašo įrašas turi 3 skaitmenų puslapio numerį. Jei pasirinktas kanalas netransliuoja teleteksto, bus rodoma indikacija 100 ir ekranas išliks tuščias. Norėdami išeiti iš teletekstom spauskite mygtuką dar kartą.

2. Puslapio pasirinkimas

Įveskite pageidaujamo puslapio numerį naudodamiesi skaičių mygtukais **0-9** arba **P + / -** mygtukais. Pavyzdžiui, norėdami pasiekti 120 puslapį, surinkite **120**. Numeris rodomas viršutiniame kairiajame ekrano kampe. Kai puslapis surandamas, skaitliukas sustoja ir puslapis parodomas. Jei vis rodoma paieška, tai reiškia, kad puslapis netransliuojamas. Tokiu atveju pasirinkite kitą numerį.

3. **Tiesioginis prisijungimas** Spalvotos zonos rodomos ekrano apačioje. Keturių spalvų mygtukai naudojami pasiekti atitinkamus elementus tam tikruose puslapiuose. Jeigu spalvotos zonos mirkčioja, elementas ar puslapis negali būti atidarytas.

4. Turinys

Sugrąžina į turinio puslapį (dažniausiai, 100 psl.).

5. Poskyrių rodymas

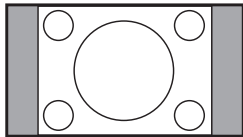
Kai kurie puslapiai turi poskyrius, kurie automatiškai rodomi vienas po kito. mygtukas naudojamas šios funkcijos sustabdymui arba paleidimui vėl. Naudokite mygtukus, kad perjungtumėte skirtingus poskyrius.

28. EKRANO FORMATAI

Jūsų televizoriuje rodomi vaizdai gali būti 16:9 (placiaekranio) arba 4:3 (standartinio) formato. 4:3 vaizdai kartais turi juodas juostas kairėje ir dešinėje ekrano pusėse. Naudodami ekrano formatavimo funkciją, jūs galite optimizuoti rodomą vaizdą.

Spauskite **[OK]** pakartotinai, norėdami peržiūrėti skirtingus ekrano formatus ir pasirinkti jums labiausiai patinkantį.

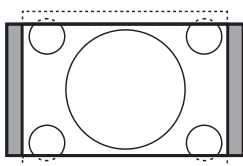
4:3



4:3 ⇅

Vaizdas rodomas 4:3 formatu, abiejose vaizdo pusėse yra juodos linijos.

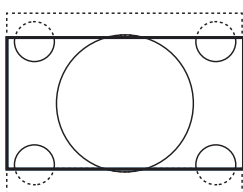
Movie Expand 14:9



Movie Expand
14:9 ⇅

Vaizdas padidinamas iki 14:9 formato, abiejose vaizdo pusėse lieka plonos juodos linijos. Dalis vaizdo viršuje ir apačioje "nukerpama".

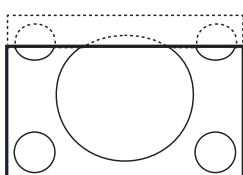
Movie Expand 16:9



Movie Expand
16:9 ⇅

Vaizdas padidinamas iki 16:9 formato, šis formatas rekomenduojamas tada, kai žiūrite vaizdą, kurio apačioje ir viršuje yra plačios juodos linijos (letterbox formatas). Šiuo atveju didelė dalis vaizdo viršuje ir apačioje yra "nukerpama".

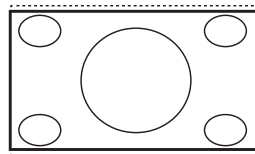
Subtitle Zoom



Subtitle Zoom ⇅

Režimas naudojamas rodyti vaizdą 4:3 formatu per visą ekrano plotą, paliekant ir subtitus. Dalis viršutinės vaizdo dalies yra "nukerpama".

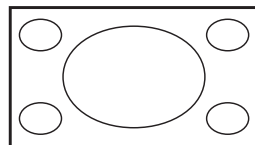
Super Wide



Super Wide ⇅

Režimas naudojamas rodyti vaizdą 4:3 formatu, praplečiami vaizdo šonai.

Widescreen



Widescreen

Šis režimas sugrąžina teisingas proporcijas vaizdams, transliuojamiems 16:9 formatu.

✓ **Pastaba**

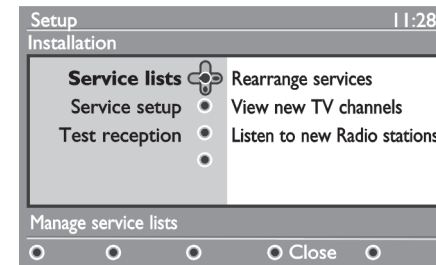
Jei šiame režime rodytė 4:3 formato vaizdą, jis bus ištemptas į šonus.

9. PASLAUGŲ SĄRAŠAI

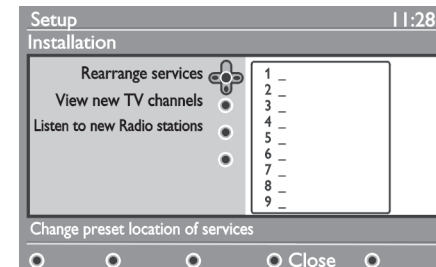
9.1 Perrūšiuoti paslaugas

Šis meniu leidžia jums keisti išsaugotų skaitmeninių kanalų ir radijo stočių eilės tvarką.

1. Skaitmeniniame režime spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką, kad parodytų nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi ▼ mygtuku suraskite **Installation** ir spauskite ► du kartus norėdami pasirinkti **Service**



3. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite **Rearrange services** ir spauskite ►.



4. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite kanalą, kurį norite pakeisti.
5. Spauskite **OK** norėdami aktyvuoti. Jei norite panaikinti šį kanalą, spauskite raudoną mygtuką.
6. Pasirinkite (▲▼) naują kanalo numerį.
7. Spauskite **OK** norėdami patvirtinti. Pakeitimas atliktas.
8. Pakartokite žingsnelius nuo 4 iki 7, kol visi kanalai bus pageidaujama tvarka.
9. Norėdami sugrįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀ mygtuką.
10. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

9.2 Peržiūrėti naujus TV kanalus ar klausytis naujų radijo stočių

Šis meniu leidžia jums patikrinti, ar atsirado naujų TV kanalų ar naujų radijo stočių, kurias pradėjo transliuoti po to, kai buvo atliktas pirmasis įdiegimas.

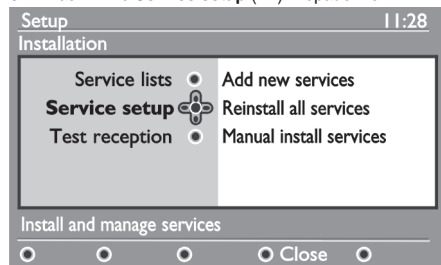
1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi ▼ mygtuku suraskite **Installation** ir spauskite ► du kartus norėdami pasirinkti **Service lists** meniu.
3. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite **View new TV channels** arba **Listen to new Radio station**.
4. Jei yra naujų paslaugų, spauskite ► norėdami įeiti į sąrašą ir naudodamiesi ▲▼ mygtukais vaikščiokite po sąrašą.
5. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
6. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

10. PASLAUGŲ NUSTATYMAI

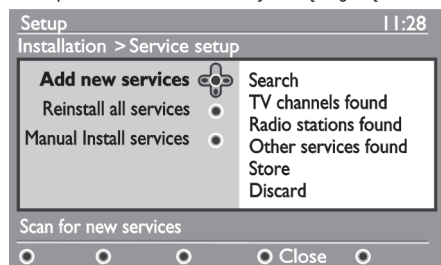
10.1 Pridėti naujų paslaugų

Šis meniu leidžia jums ieškoti naujų televizijos kanalų ar radijo stočių, kurios buvo pradėtos transliuoti po to, kai buvo atliktas pirmas įdiegimas.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi ▼ mygtuku suraskite Installation ir spauskite ►.
3. Pasirinkite **Service setup** (▼) ir spauskite ►.



4. Spauskite ► norėdami pridėti naujų paslaugų ir spauskite **OK** norėdami aktyvuoti įdiegimą.



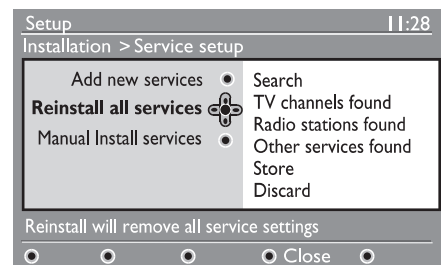
Paieška pradedama ir tik naujai surasti kanalai bus pridėti ir išsaugoti jūsų kanalų sąrašė. Ekrane bus rodoma, kiek procentų įdiegimo atlikta ir kiek naujų kanalų surasta. Kai paieška baigiama, spauskite **OK** mygtuką norėdami patvirtinti naujas paslaugas.

5. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
6. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

10.2 Perinstaliuoti visas paslaugas

Šis meniu leidžia perinstaliuoti visus skaitmeninius TV kanalus ir radijo stotis.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi ▼ mygtuku suraskite Installation ir spauskite ►.
3. Pasirinkite **Service setup** (▼) ir spauskite ►.
4. Pasirinkite **Reinstall all services** (▼) ir spauskite ►.

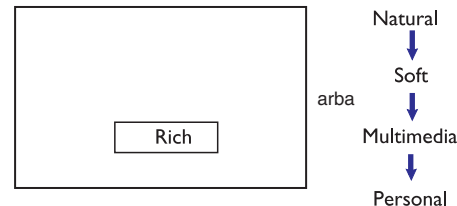


5. Spauskite **OK** norėdami pradėti instaliaciją. Atliekama visų skaitmeninių paslaugų paieška, kurios paskui išsaugomos automatiškai. Kai paieška baigiama, meniu bus rodomas surastų paslaugų skaičius.
6. Spauskite **OK** norėdami išsaugoti visas paslaugas.
7. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
8. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

27. “PROTINGAS” VAIZDAS IR GARSAS

Smart Picture (protingo vaizdo) funkcija leidžia pasirinkti vieną iš 5 vaizdo nustatymų: **Rich** (ryškus), **Natural** (natūralus), **Soft** (neriškus), **Multimedia** (multimedija) ir **Personal** (asmeninis).

Spauskite **[SMART]** mygtuką pakartotinai kad pasirinktumėte norimą režimą.



✓ **Pastaba: Personal** nustatymai gali būti pakeisti per Vaizdo meniu pagrindiniame meniu. Tai vienintelis nustatymas, kuris gali būti pakeistas “protingo” vaizdo nustatymuose. Visi kiti nustatymai yra nustatyti gamykliškai jūsų patogumui.

Smart Sound (protingo garso) funkcija leidžia pasirinkti vieną iš 4 garso nustatymų: **Movies** (kinas), **Music** (muzika), **Voice** (balsas) ir **Personal** (asmeninis).

Spauskite **[SMART]** mygtuką pakartotinai, kad pasirinktumėte norimą režimą.



✓ **Pastaba: Personal** nustatymai gali būti pakeisti per Garso meniu pagrindiniame meniu. Tai vienintelis nustatymas, kuris gali būti pakeistas “protingo” garso nustatymuose. Visi kiti nustatymai yra nustatyti gamykliškai jūsų patogumui.

Vaizdo nustatymų apibūdinimas

Rich: Ryškus ir aiškus vaizdas, tinkamas ryškiai aplinkai ir skirtas geros kokybės vaizdo medžiagos demonstracijoms.

Natural: Režimas tinkamas kambario aplinkai ir vidutinės kokybės vaizdams.

Soft: Prastos kokybės vaizdo medžiagos rodymui. Tinkamas kambario aplinkai.

Multimedia: Geriausiai tinka grafiniams vaizdams.

Personal: Asmeniniai vaizdo nustatymai.

Garso nustatymų apibūdinimas

Movies: Veiksimo paryškinimas

Music: Žemų tonų paryškinimas

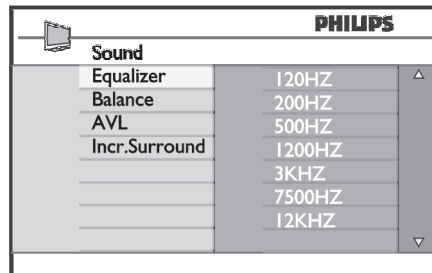
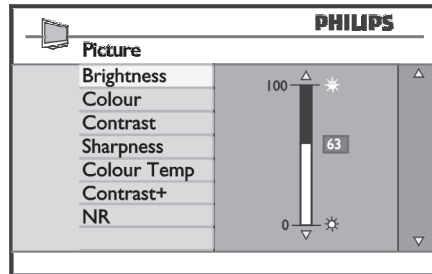
Voice: Aukštų tonų paryškinimas

Personal: Asmeniniai garso nustatymai

26. VAIZDO IR GARSO NUSTATYMAI

Jūs galite pakeisti vaizdo ir garso nustatymus naudodamiesi **Picture** (Vaizdo) ir **Sound** (Garso) meniu.

1. Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.
2. Spauskite **▲▼** mygtukus norėdami pasirinkti **Picture** arba **Sound**.
3. Spauskite **►/OK** norėdami patekti į submeniu.



4. Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite **Picture** arba **Sound** nustatymą.
5. Spauskite **►/OK** norėdami patekti į submeniu.
6. Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pakeiskite pageidaujamus **Picture** arba **Sound** nustatymus.
7. Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite **◀**.
8. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

Vaizdo nustatymų apibūdinimas:

Brightness (ryškumas): pakeisti vaizdo ryškumą.

Colour (spalva): pakeisti spalvų intensyvumą.

Contrast (kontrastas): pakeisti kontrastą tarp šviesių ir tamsių tonų.

Sharpness (aštrumas): pakeisti vaizdo aštrumą.

Colour Temp.: nustatyti spalvų šilumą. Yra trys variantai: Cool (šaltos – labiau mėlyna); Normal (subalansuota); Warm (šiltos – labiau raudona).

Contrast+: Padidina viso vaizdo kontrastą, kad pagerintų matomumą. Norėdami įjungti funkciją, pasirinkite **On**.

NR (Trikdžių sumažinimas): Pagerina vaizdą (jei ekrane matomi taškai, atsirandantys dėl prasto signalo). Norėdami įjungti funkciją, pasirinkite **On**.

Garso nustatymų apibūdinimas:

Equalizer: garso tono nustatymui.

Balance (balansas): garso išbalansavimui tarp kairiosios ir dešinės garso kolonėlės.

AVL (Automatinis Garso Sulyginimas): naudojamas užtikrinti, kad nebūtų staigių garso padidėjimų arba sumažėjimų, ypač kai perjungiami kanalai arba rodomos reklamos.

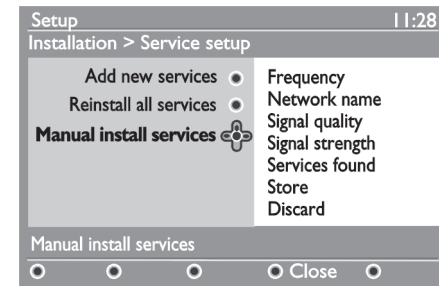
Incr. Surround: leidžia pasirinkti tarp Incredible Surround ir Stereo, kai transliacijos garsas yra stereo ir tarp Mono ir Spatial, kai transliacijos garsas yra mono.

10. PASLAUGŲ NUSTATYMAI

10.3 Rankinis paslaugų įdiegimas

Šis meniu leidžia rankiniu būdu skanuoti paslaugas ir įvesti jūsų ieškomo pageidaujamo kanalo dažnį.

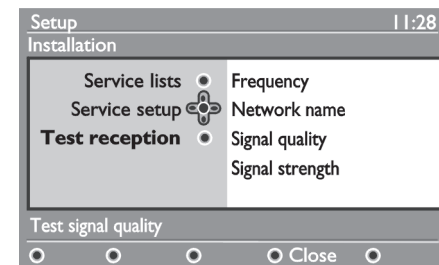
1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi **▼** mygtuku suraskite **Installation** ir spauskite **►**.
3. Pasirinkite **Service setup** (**▼**) ir spauskite **►**.
4. Pasirinkite **Manual install services** (**▼**) ir spauskite **►**.



11. PATIKRINTI PRIĖMIMĄ

Šis meniu leidžia jums patikrinti per anteną priimamo signalo stiprumą.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi **▼** mygtuku suraskite **Installation** ir spauskite **►**.



3. Naudodami **▼** pasirinkite **Test reception** ir spauskite **►**. Jums bus parodytas dabartinės programos dažnis, tinklo pavadinimas, signalo kokybė ir stiprumas.

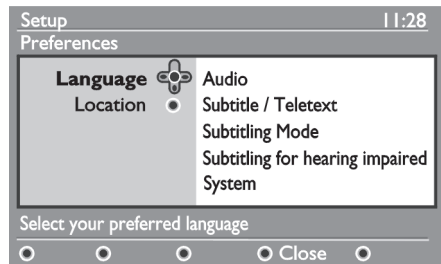
5. Naudodamiesi mygtukais **0 – 9** įveskite savo pageidaujamo kanalo dažnį ir spauskite **OK** norėdami pradėti kanalų paiešką. Kai paieška baigiama, meniu parodys rastų skaitmeninių paslaugų skaičių.
6. Spauskite **OK** norėdami išsaugoti paslaugas.
7. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite **◀**.
8. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

4. Naudodamiesi **►** pereikite prie **Frequency** laukelio ir naudodamiesi **0 – 9** įveskite kanalo, kurio signalo stiprumą norite patikrinti, dažnį. Naudokite **►** norėdami pereiti prie kitam simboliui skirtu laukelio. Jei patikrinus priėmimą rodomas silpnas signalas, jūs galite pabandyti pagerinti priėmimą pagerindami, atnaujindami, pareguliuodami anteną. Tačiau norint gauti geriausius rezultatus patartina kreiptis į specialistus.
5. Įvedę dažnį, spauskite **OK** norėdami išeiti iš **Frequency** laukelio.
6. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite **◀**.
7. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

12. PASIRINKIMAI

Šis meniu leidžia jums pasirinkti pageidaujamą kalbą ar pakeisti lokacijos nustatymus (šalis ir laiko zona).

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi ▼ mygtuku suraskite **Preferences** ir spauskite ►.



3. Pasirinkite **Language** arba **Location** (▼) ir spauskite ►.
4. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite pageidaujamą nustatymą ir spauskite ► norėdami patekti į submeniu. Padarykite pageidaujamus pataisymus ir spauskite **OK** norėdami patvirtinti arba ◀ norėdami išeiti iš meniu.
5. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
6. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

Kalbos nustatymai

- **Audio** – pasirinkti įgarsinimo kalbą.
- **Subtitle / Teletext** – pasirinkti subtitrų / teleteksto kalbą
- **Subtitle mode** – subtitrų režimas. Off – išjungtas, on – įjungtas, auto – subtitrai rodomi tik tuo atveju, jei transliacija rodoma originalo kalba.
- **Subtitles for hearing impaired** – Subtitrai žmonėms su klausos negalia (jei leidžiama transliuotojo)
- **System** – pasirinkti meniu kalbą.

✔ Pastaba

Jei pasirinkote neteisingą kalbą ir nesuprantate, kaip ta kalba valdyti prietaisą, atlikite šiuos veiksmus, norėdami pasirinkti pageidaujamą kalbą.

- Spauskite **[MENU DIGITAL]** norėdami išeiti iš bet kokio meniu.
- Spauskite **[MENU DIGITAL]** norėdami parodyti meniu.
- Spauskite ▼ ir pasirinkite antrąjį punktą meniu ir spauskite ► norėdami patekti į kitą meniu lygį.
- Spauskite ► dar kartą ir tuomet spausdami ▼ pasirinkite penktąjį meniu punktą.
- Spauskite ► norėdami patekti į kitą meniu lygį.
- Spauskite ▲▼ mygtukus norėdami pasirinkti pageidaujamą kalbą.
- Spauskite **OK** norėdami patvirtinti pasirinkimą.
- Spauskite **[MENU DIGITAL]** norėdami išeiti iš meniu.

Lokacijos nustatymai

- **Country:** pasirinkti šalį, kurioje esate.

Atsargiai

Jei pasirenkate neteisingą šalį, kanalų numeravimas neatitiks jūsų šalies standarto ir jūs galite negauti visų paslaugų arba negauti jų iš viso. Kalba gali būti pasirinkta nepriklausomai nuo šalies.

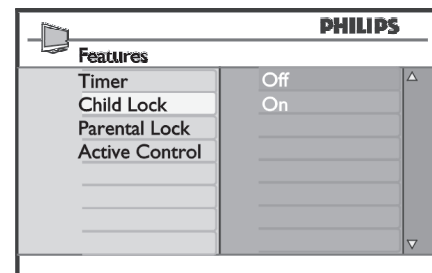
- **Time zone:** pasirinkite laiko zoną, kurioje esate.

25. FUNKCIJOS

25.3 Užraktas nuo vaikų

Šoniniai televizoriaus mygtukai bus užrakinti, jei pasirinksite šią funkciją. Jūs tereikės paslėpti nuotolinio valdymo pultelį, kad galėtumėte neleisti vaikams žiūrėti televizoriaus.

1. Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.
2. Spauskite ▲▼ mygtukus pakartotinai norėdami pasirinkti **Features** (Funkcijos) ir tuomet spauskite ►/OK norėdami patekti į šį meniu.
3. Spauskite ▼ mygtuką norėdami pasirinkti **Child Lock** ir spauskite ►/OK mygtuką norėdami patekti į submeniu.

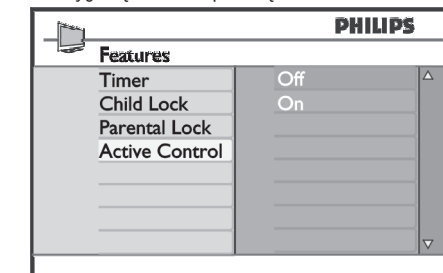


4. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite **On** arba **Off**.
5. Spauskite ►/OK norėdami įjungti arba išjungti pasirinktą nustatymą.
6. Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite ◀.
7. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

25.4 Aktyvaus valdymo funkcija

Aktyvaus valdymo funkcija automatiškai pakeičia vaizdo nustatymus, kad būtų pasiekta optimali vaizdo kokybė, nepriklausomai nuo signalo kokybės.

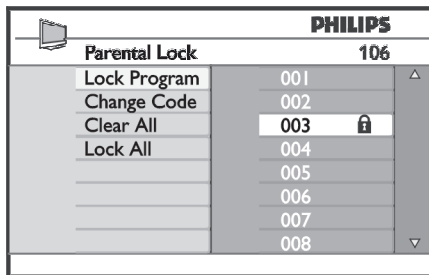
1. Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.
2. Spauskite ▲▼ mygtukus pakartotinai norėdami pasirinkti **Features** (Funkcijos) ir tuomet spauskite ►/OK norėdami patekti į šį meniu.
3. Spauskite ▲▼ mygtukus pakartotinai norėdami pasirinkti **Active Control** ir spauskite ►/OK mygtuką norėdami patekti į submeniu.



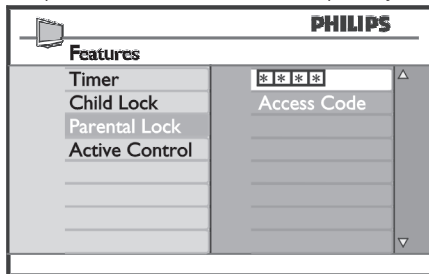
4. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite **On** arba **Off**.
5. Spauskite ►/OK norėdami įjungti arba išjungti pasirinktą nustatymą.
6. Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite ◀.
7. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

25. FUNKCIJOS

3. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite **Parental Lock** ir spauskite ►/OK norėdami patekti į submeniu.



4. Įveskite prisijungimo kodą **0711** naudodamiesi skaičių mygtukais **0-9**. Pasirodys žinutė **Incorrect**. Tuomet įveskite kodą **0711** dar kartą.
5. Televizorius paprašys pakeisti kodą. Įveskite savo 4 skaitmenų kodą naudodamiesi skaičių mygtukais **0-9** ir patvirtinkite jį. Kai naujasis kodas patvirtinamas, **Parental Lock** meniu pasirodys.



Norėdami pakeisti **Parental Lock** nustatymus, naudokite ▲, ▼, ◀, ▶ 0-9 mygtukus ir [MENU TV].

Nustatymų aprašymas:

Lock Program – Užrakinti programą

Užrakinti pavienę programą. Spauskite ► norėdami patekti į **Lock Program** režimą ir ▲▼ mygtukais pasirinkite, kurią programą norite rakinti. Naudodamiesi ◀▶ mygtukais užrakinkite bei atrakinkite pasirinktas programas. Spynos simbolis 🔒 pasirodys prie užrakinto kanalo numerio. Norėdami išeiti iš **Lock Program** režimo ir sugrįžti į **Parental Lock** meniu, spauskite [MENU TV] mygtuką.

Change Code – Kodo pakeitimas

Įveskite naują keturių skaitmenų kodą naudodamiesi skaičių **0-9** mygtukais ir patvirtinkite jį įvesdami dar kartą.

Clear All – Atrakinti visus

Spauskite ► norėdami atrakinti visus užrakintus kanalus.

Lock All – Užrakinti visu

Spauskite ► norėdami užrakinti visus kanalus.

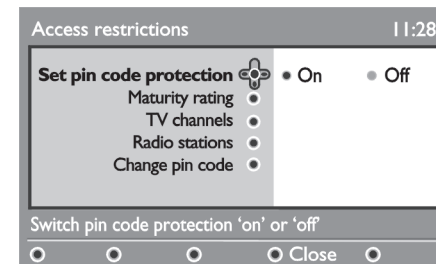
✔ Pastaba

Jei jūs įsijungiate televizorių ir pasirenkate kanalą, kuris yra užrakintas, jūs turėsite įvesti prisijungimo kodą, norėdami žiūrėti tą kanalą. Norėdami atrakinti kanalą visam laikui, naudokitės **Lock Program** ir **Parental Lock** meniu ir spauskite ◀▶ mygtukus (spynos simbolis 🔒 dingsta).

13. PRISIJUNGIMO APRIBOJIMAI

Šis meniu leidžia jums nustatyti prisijungimo apribojimus skaitmeniniams kanalams.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi ▼ mygtuku suraskite **Access restrictions** ir spauskite ►.
3. Spauskite ► norėdami patekti į **Set pin code protection** meniu.



4. Naudodamiesi ◀▶ mygtukais pasirinkite **On** ir spauskite OK norėdami išeiti. Tuomet jūs galėsite keisti kitus nustatymus.

Įspėjimas

Kai uždedate bet kokį prisijungimo apribojimą, jums reikės įvesti PIN kodą kai bandysite užprogramuoti programos įrašymą.

5. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
6. Spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką norėdami išeiti iš meniu.
- **Maturity rating** – pasirinkite pageidaujamą reitingą norėdami užrakinti kanalą. Šis reitingas blokuos tam tikras programas, jei transliuotojas pateikia tokius duomenis su programa.
- **TV channels** – pasirinkite televizijos kanalą, kurį norite užrakinti ir spauskite OK.
- **Radio station** – pasirinkite radijo stotį, kurią norite užrakinti ir spauskite OK.
- **Change pin code** – spauskite ► norėdami patekti į meniu. Sekite instrukcijomis ekrane norėdami pakeisti prisijungimo kodą. Pagal nutylėjimą šis kodas yra 1234. Jei pamiršote savo asmeninį kodą, jūs galite sugrąžinti standartinį kodą (1234) įvedę universalųjį kodą 0711.

✔ Pastaba

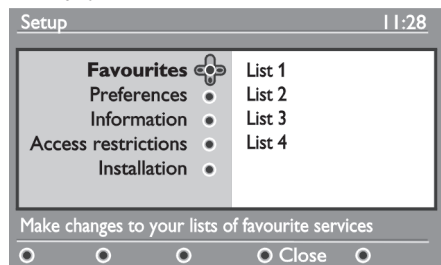
Šiame televizoriuje yra Common Interface (CI) jungtis (žr. 28 psl.). Šis CI modulis gali būti naudojamas, jei jūs užsisakėte tokias paslaugas kaip mokama televizija (Pay TV) ar kitas paslaugas. CI modulis nėra pridedamas prie televizoriaus.

Prisijungimo apribojimų meniu rodyti CI prisijungimo apribojimus, kai CI modulis bus įdiegtas. CI modulis yra atsakingas už žinutes ir tekstus ekrane. Iškilus nesklandumams ar atsiradus keistų sutrikimų, kreipkitės į CI paslaugos tiekėją.

14. “MĖGSTAMIAUSIŲ” SĄRAŠO NUSTATYMAS

Šis meniu leidžia jums sukurti savo mėgstamiausių televizijos kanalų ir radijo stočių sąrašą. Pavyzdžiui, kiekvienas šeimos narys gali susikurti savo mėgstamiausių sąrašą.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.



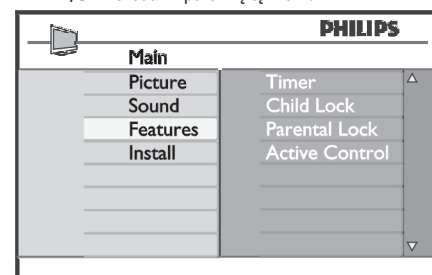
2. Spauskite **►** norėdami patekti į Favourites meniu. Jūs galite sukurti 4 skirtingus “mėgstamiausių” sąrašus.
3. Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite savo Favourites sąrašą: **List 1**, **List 2**, **List 3** arba **List 4** ir spauskite **►**.
4. Naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite nustatymą ir spauskite **►** norėdami patekti į submeniu.
 - **Name:** naudodamiesi **◀▶** mygtukais judėkite pavadinimo laukelyje (16 simbolių) bei **P + / -** mygtukais norėdami pasirinkti simbolius. Norėdami redaguoti bet kurį simbolį, spauskite **P+P** mygtuką. Kai pavadinimą įvesite, spauskite **OK** norėdami išeiti.
 - **Select TV channels:** naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite savo mėgstamiausius TV kanalus ir patvirtinkite pasirinkimą **OK** mygtuku. Spauskite **◀** norėdami išeiti.
 - **Select radio stations:** naudodamiesi **▲▼** mygtukais pasirinkite savo mėgstamiausias radijo stotis ir patvirtinkite pasirinkimą **OK** mygtuku. Spauskite **◀** norėdami išeiti.
 - **Add all services:** spauskite **OK** jei norite pridėti visas paslaugas į savo mėgstamiausių sąrašą.
 - **Remove all services:** spauskite **OK** jei norite išimti visas paslaugas iš savo mėgstamiausių sąrašo.
5. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite **◀**.
6. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu. Savo sąrašą galite pasiekti per Options meniu (žr. sekantį puslapį).

25. FUNKCIJOS

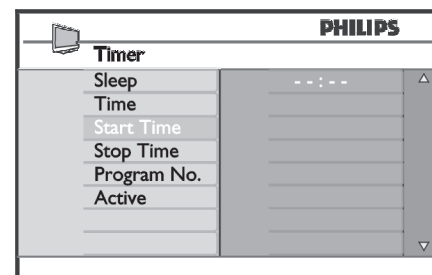
25.1 Laikmatis

Laikmačio funkcija leidžia jums nustatyti, kad televizorius perjungtų kitą kanalą nustatytu metu, kol jūs žiūrite kitą kanalą. Jūs taip pat galite jį naudoti kaip žadintuvą, kuris įjungs televizorių numatytu laiku (iš budėjimo režimo). Norint, kad žadintuvo funkcija veiktų, negalima televizoriaus visiškai išjungti. Jei tik išjungiate televizorių visiškai, žadintuvas išjungiamas.

1. Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.
2. Spauskite **▲▼** mygtukus pakartotinai norėdami pasirinkti **Features** (Funkcijos) ir tuomet spauskite **►/OK** norėdami patekti į šį meniu.



3. Spauskite **►/OK** norėdami patekti į **Timer** meniu.
4. Spauskite **▲▼** norėdami pasirinkti laikmačio funkcijas.



5. Norėdami pakeisti laikmačio nustatymus, naudokite **◀▶, ▲, ▼** mygtukus arba skaičių **0-9** mygtukus.

Miego laikmatis: naudojamas norint nustatyti laiką, kada televizorius išsijungs (persijungs į budėjimo režimą). Pasirinkite **Off**, jei norite išjungti šią funkciją.

☑ Pastaba

Paskutinę minutę prieš televizoriui išsijungiant, bus rodomas laikrodis, skaičiuojantis laiką iki išsijungimo. Paspauskite bet kokį mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje norėdami atšaukti automatinį išsijungimą.

Time: įveskite dabartinį laiką.

Start time: įveskite pradžios laiką.

Stop time: įveskite išsijungimo laiką.

Program No.: įveskite programos, kuri būtų įjungta, numerį.

Activate: aktyvavimo nustatymai:

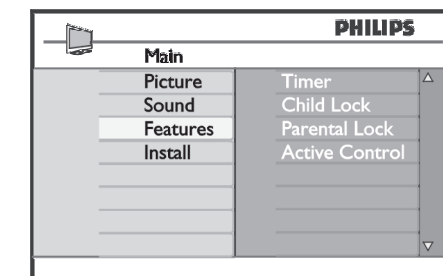
- **Once** – vieną kartą,
- **Daily** – kasdien,
- **Off** – išjungti.

6. Paspaudę **⏻** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje perjunkite televizorių į budėjimo režimą. Televizorius automatiškai įsijungs nustatytu laiku. Jei paliekate televizorių įjungtą, jis tiesiog perjungs kanalą nustatytu laiku ir persijungs į budėjimo režimą nustatytu laiku.

25.2 Tėvų užraktas

Parental Lock funkcija leidžia užrakinti tam tikrus kanalus, kad vaikai negalėtų žiūrėti tam tikrų programų.

1. Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.
2. Spauskite **▲▼** mygtukus pakartotinai norėdami pasirinkti **Features** (Funkcijos) ir tuomet spauskite **►/OK** norėdami patekti į šį meniu.

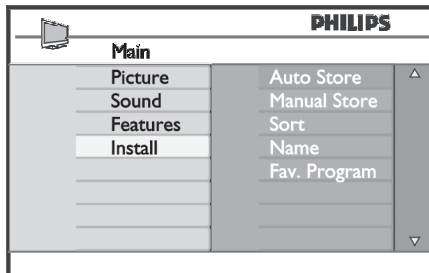


24. MĖGSTAMIAUSIŲ PROGRAMŲ PASIRINKIMAS

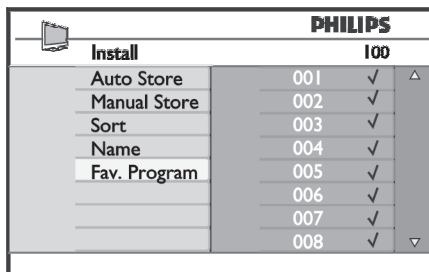
Ši funkcija leidžia praleisti programas, kurių nežiūrėte dažnai ir palikti tik mėgstamiausias programas.

✓ **Pastaba:** Jei programą praleidžiate, jūs negalėsite jos pasiekti naudodamiesi P + / – mygtukais. Praleistas programą galėsite pasiekti tik naudodamiesi skaičių mygtukais 0-9.

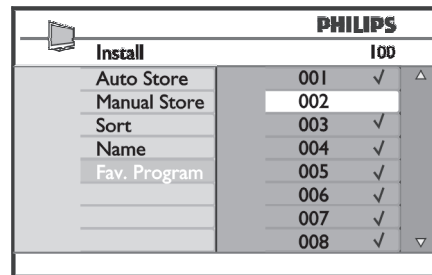
1. Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.
2. Naudodamiesi ▲/▼ mygtukais pasirinkite **Install** (įdiegimo) ir tuomet spauskite ►/OK norėdami patekti į **Install** meniu.



3. Spauskite ▼ mygtuką norėdami pasirinkti **Fav. Program** (Mėgstamiausios programos) ir tuomet spauskite ►/OK norėdami įeiti į šį meniu.
4. Naudodamiesi ▲/▼ mygtukais pasirinkite programas, kurias norite praleisti.



5. Spauskite ►/OK mygtuką norėdami praleisti programą. Varnelė ✓ meniu dešinėje išnyks, nurodant, kad programa yra praleista.



6. Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite ◀.
7. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

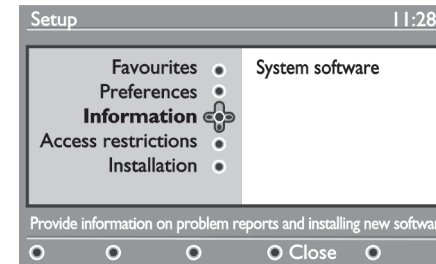
✓ Patarimas

- Norėdami grąžinti praleistą programą, pakartokite 1-3 žingsnius.
- Spauskite ▲/▼ pakartotinai, norėdami pasirinkti programą, kurią norite grąžinti į mėgstamiausių sąrašą.
- Spauskite ►/OK mygtuką, norėdami pažymėti programą. Varnelė ✓ pasirodys vėl, nurodant, kad programa atkurta.

15. INFORMACIJA

Šiame meniu rasite informaciją apie programinės įrangos versiją bei naujos programinės įrangos instaliavimą.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.
2. Naudodamiesi ▼ mygtuku pasirinkite **Information** ir spauskite ► du kartus.



Programinės įrangos versija rodoma.

3. Naudodamiesi ► mygtuku įeikite į pasirinkimo režimą.
4. Naudodamiesi ◀ mygtukais pasirinkite **Yes** arba **No**. Jūs galite aktyvuoti meniu taip, kad būtų automatiškai priimami programinės įrangos atnaujinimai. Prietaisas automatiškai nustatys, ar yra atnaujinimų, kol jis yra budėjimo režime. Kai kitą kartą įjungsitės televizorių, ekrane atsiras žinutė, pranešanti, kad yra įrangos atnaujinimų. Paspaudę **OK** mygtuką aktyvuosite naujos programinės įrangos parsisiuntimą. Programinės įrangos parsisiuntimo meniu pateikiamas programinės įrangos aprašymas kartu su parsisiuntimo data ir laiku. Programa atnaujins tam tikrus meniu, funkcijas ar pridės naujų funkcijų, tačiau bendras televizoriaus veikimo principas nesikeis. Patvirtinus priėmimą, siuntimas prasidės nustatytu laiku.

✓ Pastaba

Norint, kad siuntimas vyktų, televizorius nustatytu laiku turi būti budėjimo režime.

Naujos programinės įrangos parsisiuntimas

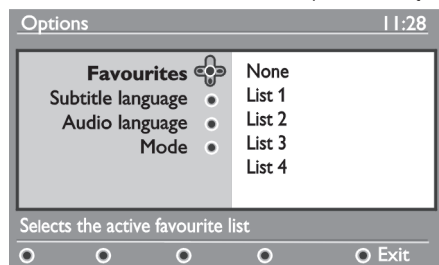
Kai tik programinės įrangos atnaujinimas galimas, rekomenduojama jį visuomet priimti ir parsisiųsti.

- Kai įrangos atnaujinimas galimas, jūs pamatysite žinutę įsijungę televizorių. Žinutėje bus nurodytas numatomas parsisiuntimo laikas ir data. Spauskite **OK** norėdami tęsti. Svarbu: Jei norite, kad atnaujinimas būtų parsisiųstas, palikite televizorių budėjimo režime. Neišjunkite televizoriaus visiškai.
- Jei siuntimosi metu iškilo nesklandumų, jūs būsite informuoti apie kitą numatomą siuntimo laiką ir datą. Spauskite **OK** norėdami tęsti ir naudokitės savo televizoriumi kaip įprasta.
- Jei siuntimas pavyko sėkmingai, bus parodyta sveikinimo žinutė. Spauskite **OK** norėdami patvirtinti. Naujos programinės įrangos parsisiuntimo instrukciją taip pat galite rasti interneto puslapyje www.philips.com.
- 5. Norėdami grįžti į prieš tai buvusį meniu, spauskite ◀.
- 6. Spauskite **[MENU DIGITAL]** mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

16. NAUDOJIMASIS OPTIONS MENIU

Šis meniu leidžia jums tiesiogiai prisijungti prie mėgstamiausiųjų sąrašo, kalbos pasirinkimo ir kai kurių kitų nustatymų.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite baltą




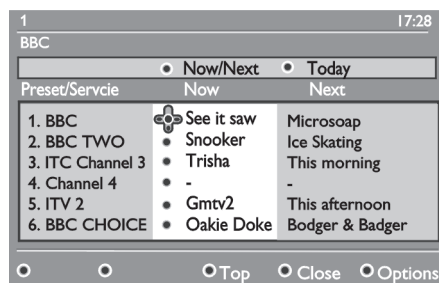
[OPTION] mygtuką norėdami įeiti į nustatymų meniu.

2. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite nustatymą ir spauskite ► mygtuką norėdami patekti į submeniu.

17. TV GIDAS

TV gidas yra elektroninis programų gidas, kuris suteikia jums galimybę greitai ir lengvai peržiūrėti galimų skaitmeninių programų sąrašą, kaip jūs tai darytumėte laikraštyje ar TV žurnale. Jūs galite naršyti po sąrašą ir gauti platesnės informacijos apie programas. Jūs taip pat galite nustatyti, kad televizorius automatiškai įrašytų skaitmeninį kanalą.

1. Būdami skaitmeniniame režime, spauskite  mygtuką norėdami parodyti TV gidą:



Skaitmeninių programų sąrašas dabar pasirinktame mėgstamiausiųjų sąraše rodomas.

- **Favourites:** naudodamiesi ▲▼ mygtukais suraskite savo sąrašą ir patvirtinkite pasirinkimą OK.

✓ Pastaba

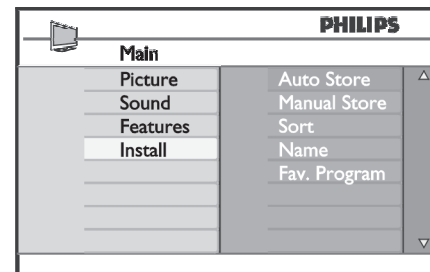
Pasirinkimas "none" deaktyvuoja visus mėgstamiausiųjų sąrašus. Norėdami sukurti savo mėgstamiausiųjų sąrašą, žiūrėkite 21 psl.

- **Subtitle language:** naudokite ▲▼ mygtukus norėdami laikinai pakeisti kalbą ir patvirtinkite OK mygtuku.
- **Audio language:** laikinai pakeičia audio kalbą. Norėdami pakeisti audio ir subtitrų kalbą ne laikinai, naudokite Preferences meniu (žr. 18 psl.)
- **Mode:** jūs galite pasirinkti naudoti tik tas radijo stotis, TV kanalus ar paslaugas, kuriose nėra audio arba video.
- **Banner duration:** nustatykite, kiek laiko bus rodoma informacinė juosta.
- 3. Spauskite baltą [OPTION] mygtuką norėdami išeiti iš meniu.

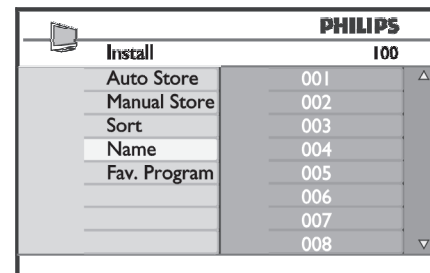
24. KANALŲ PAVADINIMAS

Jei pageidaujate, jūs galite priskirti pavadinimą pasirinktam TV kanalui.

1. Spauskite [MENU TV] mygtuką.
2. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite **Install** (įdiegimo) ir tuomet spauskite ►/OK norėdami patekti į **Install** meniu.

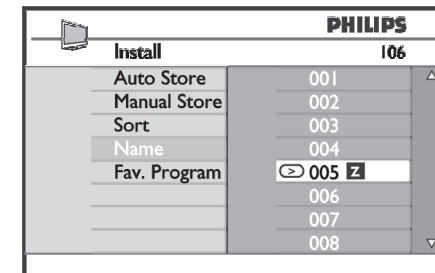


3. Spauskite ▼ mygtuką norėdami pasirinkti **Name** (Pavadinti) ir tuomet ►/OK mygtuką norėdami patekti į pervadinimo meniu.



4. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite kanalą, kurį norite pervadinti.
5. Spauskite ► mygtuką norėdami pereiti į pavadinimo laukelį.

6. Naudodamiesi ▲▼ mygtukais pasirinkite simbolius (ne daugiau kaip 5 simboliai) ir naudodamiesi ◀ mygtukais judėkite po pavadinimo laukelį.

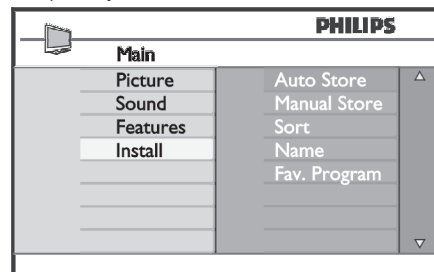


7. Spauskite ►/OK mygtuką, kol pavadinimas pasirodo kairiajame viršutiniame televizoriaus ekrano kampe. Pavadinimas dabar yra išsaugotas.
8. Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite ◀.
9. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite [MENU TV].

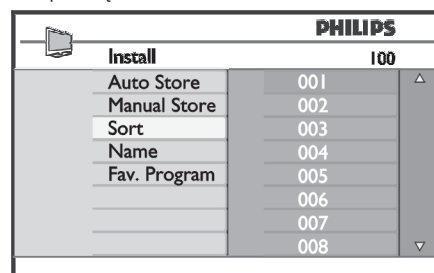
23. PROGRAMŲ SURŪŠIAVIMAS

Surūšavimo funkcija leidžia jums pakeisti programos numerį pageidaujama kanalui.

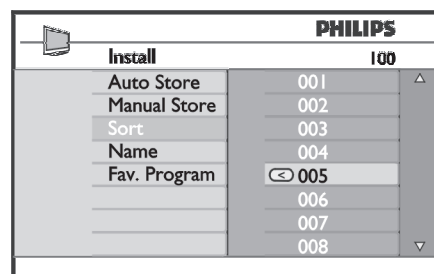
1. Spauskite [MENU TV] mygtuką.
2. Naudodamiesi ▲/▼ mygtukais pasirinkite **Install** (įdiegimo) ir tuomet spauskite ►/OK norėdami patekti į **Install** meniu.



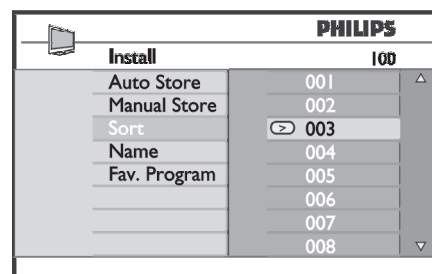
3. Spauskite ▼ mygtuką norėdami pasirinkti **Sort** (Surūšiuoti) ir tuomet ►/OK mygtuką norėdami patekti į rūšiavimo meniu.



4. Pasirinkite programos numerį, kurį norite perkelti, naudodamiesi ▲▼ mygtukais ir ► mygtuku įeikite į rūšiavimo režimą. (Kursorius – rodyklė rodo į kairę).



5. Naudodami ▲▼ mygtukus pasirinkite naują programos numerį ir patvirtinkite su ◀ mygtuku. (Dabar rodyklė rodo į dešinę, o rūšiavimas baigtas).



6. Kartokite 4 ir 5 žingsnius kiekvienai programai, kurios eilės tvarką norėtumėte pakeisti.
7. Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite ◀.
8. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite [MENU TV].

18. SKAITMENINIS TELETEKSTAS (MHEG)

Analoginis teletekstas skaitmeniniame režime

☑ Pastaba

Galimas visose šalyse.

- Jei matote piktogramą skaitmeniniame kanale, kuriame nėra skaitmeninio teleteksto, tai reiškia, kad analoginis teletekstas yra galimas skaitmeniniame režime.
- Spauskite mygtuką norėdami pasiekti analoginį teletekstą.

☑ Pastaba

Jei įdiegimo metu pasirinkote **UK (JK)** kaip savo šalį, paspauskite ir palaikykite ne mažiau kaip tris sekundes.

- Kaip naudotis analoginiu teletekstu sužinosite 35-36 puslapiuose. Teleteksta funkcijas, skatit 35.lpp un 36.lpp.

19. NAUDOJIMASIS SĄLYGINIO PRISIJUNGIMO MODULIU (CAM)

Sąlyginio prisijungimo modulio (**Conditional Access Module, CAM**) meniu leidžia jums naudotis CAM esančiomis funkcijomis. Modulis gali būti įdėtas į Common Interface (CI) jungtį, esančią galinėje televizoriaus dalyje (nukreiptoje žemyn).

☑ Pastaba

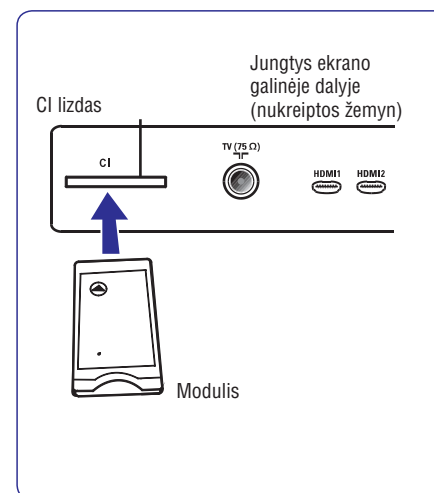
Šis CI modulis nėra pridėdamas prie televizoriaus. Jį galite įsigyti atskirai kai užsisakote tokias paslaugas, kaip atskirai mokami televizijos kanalai (Pay TV) ar kitas paslaugas.

SVARBU

Visuomet išjunkite televizorių prieš įdėdami ar išimdami modulį.

CAM įdėjimas

1. Išjunkite televizorių.



2. Kai kurie moduliai turi atskirą žiūrėjimo kortelę. Jei naudojate tokio tipo modulį, pirmiausia įdėkite kortelę į modulį. Įsitikinkite, kad rodyklė ant kortelės nukreipta į ant modulio esančią rodyklę prieš įdėdami modulį į jungtį.
3. Prijunkite modulį prie CI jungties televizoriuje.
4. Įjunkite televizorių.
5. Spauskite [MENU DIGITAL] mygtuką, kad būtų parodytas nustatymų meniu.
6. Naudodamiesi ▼ mygtuku pasirinkite **Access restriction** ir spauskite ►.
7. Spauskite ► norėdami patekti į **Conditional Access Module** meniu.
8. Spauskite **OK** mygtuką, kaip nurodyta ekrane, kad pasiektumėte CAM funkcijas (žr. 19 psl.).

SVARBU

Jei joks modulis neįdėtas, arba modulis įdėtas neteisingai, Conditional Access Module meniu nebus rodomas. (Jei įdėjote modulį, patikrinkite, ar jis gerai įdėtas, kaip aprašyta 3 žingsnelyje).

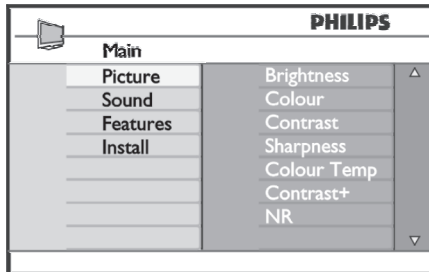
Funkcijos, kurios bus rodomos, priklauso nuo CAM turinio jūsų šalyje. Perskaitykite instrukcijų knygelę, pateiktą su modulių arba susisiekite su pardavėju.

20. AUTOMATINIS ANALOGINIŲ PROGRAMŲ SURADIMAS

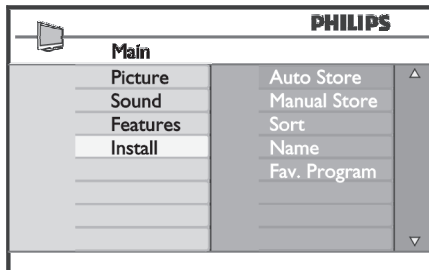
Šis meniu leidžia jums automatiškai ieškoti visų analoginių programų, matomų jūsų regione.

Prieš pradėdami analoginių kanalų paiešką įsitinkinkite, kad televizorius yra analoginiame režime. Jei jis skaitmeniniame režime, spauskite **A/D** mygtuką norėdami perjungti į analoginį režimą.

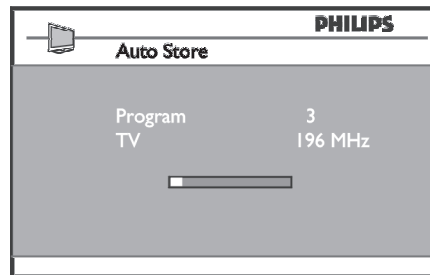
1. Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.



2. Naudodamiesi **▲/▼** mygtukais pasirinkite **Install** (įdiegimo) ir tuomet spauskite **►/OK** norėdami patekti į **Install** meniu.



3. Spauskite **▼** norėdami pasirinkti **Auto Store** (Automatiškai išsaugoti) ir tuomet **►/OK** norėdami pradėti automatinę kanalų paiešką. Visos įmanomos programos bus išsaugotos. Ši operacija gali užtrukti keletą minučių. Ekrane rodomas progresas procentais bei surastų programų skaičius.



SVARBU

Norėdami išeiti ar nutraukti paiešką prieš ją pabaigiant, spauskite **[MENU TV]** mygtuką. Jei nutraukiate paiešką, ne visi kanalai bus išsaugoti. Tam, kad būtų išsaugoti visi kanalai, jūs turite atlikti pilną paiešką dar kartą.

✓ Pastaba

ATS funkcija (Automatinės paieškos sistema)

Jeigu transliuotojas arba kabelinė televizija siunčia automatinio surūšiavimo signalą, visos programos bus surūšiuotos automatiškai. Tokiu atveju, instaliacija baigta. Jeigu taip nėra, jums teks naudoti **Sort** (surūšiavimo) meniu.

ACI funkcija (Automatinis kanalų instaliavimas)

Jeigu kabelinė televizija arba pasirinktas kanalas turi ACI funkciją, ekrane bus rodomas programų sąrašas. Jeigu ACI funkcijos nėra, programos bus surūšiuotos pagal kalbos ir šalies pasirinkimus. Naudokite **Sort** (surūšiavimo) meniu, norėdami pakeisti.

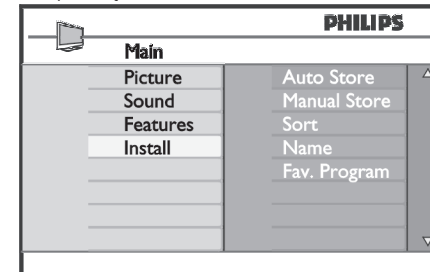
✓ Pastaba

Jūs negalite pakeisti kalbos ir šalies analoginiame režime. Jei norite pakeisti kalbą ar šalį, jūs turite išeiti iš analoginio režimo ir pakeitimus atlikti skaitmeniniame režime (žr. skyrelį 17 psl.).

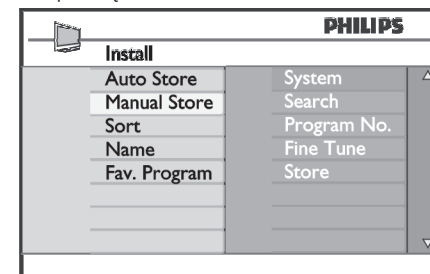
21. RANKINIS ANALOGINIŲ PROGRAMŲ SURADIMAS

Šis meniu naudojamas norint surasti ir išsaugoti programas po vieną.

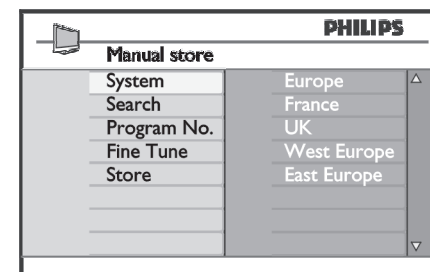
1. Spauskite **[MENU TV]** mygtuką.
2. Naudodamiesi **▲/▼** mygtukais pasirinkite **Install** (įdiegimo) ir tuomet spauskite **►/OK** norėdami patekti į **Install** meniu.



3. Spauskite **▼** norėdami pasirinkti **Manual Store** (Rankinis išsaugojimas) ir tuomet **►/OK** norėdami patekti į **Manual Store** meniu.



4. Spauskite **▲/▼** mygtukus norėdami pasirinkti pageidaujamas **Manual Store** dalis, jas pakeisti ar aktyvuoti.



5. **Sistema:** Naudodami **▲/▼** mygtukus pasirinkite:
Europe – Europa (automatinis nustatymas),
France – Prancūzija (LL' standartas),
UK – Didžioji Britanija (I standartas),
West Europe – Vakarų Europa (BG standartas),
East Europe – Rytų Europa (DK standartas).
 Spauskite **►/OK** norėdami patvirtinti pasirinkimą.

6. **Paieška:**
 Spauskite **►** mygtuką. Prasideda paieška. Kai surandama programa, paieška sustoja ir programos pavadinimas parodomas ekrane (jei galima). Pereikite prie kito žingsnio. Jeigu žinote tikslų programos dažnį, galite jį įvesti naudodami **0 – 9** mygtukus.
7. **Programos numeris:**
 Įveskite numerį naudodamiesi **0 – 9** arba **▲/▼** mygtukais.
8. **Tikslus nustatymas:**
 Jeigu signalas yra nekokybiškas, patikslinkite jį su **▲/▼** mygtukais.
9. **Išsaugojimas:**
 Norėdami išsaugoti pakeitimus, spauskite **►/OK** mygtukus. Programa išsaugoma.
10. Pakartokite **6-9** žingsnius kiekvienai programai.
11. Norėdami sugrįžti į buvusį meniu, spauskite **◀**.
12. Norėdami išeiti iš meniu, spauskite **[MENU TV]**.

PHILIPS

Hospitality Television

20/26/32HF5335D
I 5/20HF5234



Installation of your Philips Hotel TV

1. Introduction

This addendum has been designed to help you install programmes on this Digital TV and activating the hotel mode.

Use this addendum in conjunction with the User Manual of this television.



Please handle the TV with care and wipe with a soft cloth to ensure your TV keeps looking new.

2. The benefits of the Philips hotel TV

This TV is specially designed for hotels. The Philips hotel TV offers all kind of features to Maximise the convenience for the hotel and meet the needs for the guest

- Welcome message to give a friendly welcome to your guest when activating the tv
- Remote control features like low battery detection and an anti-theft screw for preventing of theft for batteries
- Access to the user menu can be blocked. This prevents users (e.g. guests) from deleting or changing program settings and/or modifying picture and sound settings. This ensures that TVs are always set up correctly.
- A *switch-on* volume and programme can be selected. After switching on, the TV will always start on the specified program and volume level.
- The maximum volume can be limited in order to prevent disturbance.
- The television keys VOLUME +/- , PROGRAM +/- and MENU can be blocked.
- Screen information can be suppressed.
- Programmes can be blanked

3. Installing the channels

Installing Digital Programs (only applicable for 20/26/32HF5335D)

Ensure the TV is in Digital mode. If it is in Analogue mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Digital mode.



1. Press the **(Menu Digital)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called INSTALLATION and press the Right Arrow Key
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SERVICE SETUP and press the Right Arrow Key
4. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called REINSTALL ALL SERVICES and press the Right Arrow Key
5. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called SEARCH and press OK to start the scan. *The TV will now start to scan and install all available (Digital) TV channels and Radio stations automatically. When the scan is completed, the TV menu will indicate the number of digital services found.*
6. Press the OK key again to Store all the services that have been found.

Installing Analogue Programs

Ensure the TV is in Analogue mode. If it is in Digital mode, press the **A/D** (Analogue/Digital) key on the Remote Control to enter the Analogue mode.



1. Press the **(Menu TV)** key on the Remote Control
2. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item called **INSTALL** and press OK
3. Press the Up/Down Arrow Key to scroll to the item **AUTO STORE** and press OK

The TV will now start to scan and install all available (Analogue) TV channels automatically. This operation will take a few minutes. The TV display will show the progress of the scan and the number of programmes found.

Refer to the chapter on *Automatic Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual for more details. You can also refer to the chapter on *Manual Tuning of Analogue Programmes* in the User Manual if a manual scan is preferred.

4. Activating the Hotel Mode Setup menu (BDS)

1. Switch on the television and select an **analogue** channel
2. On the Remote Control, press keys: **[3, 1, 9, 7, 5, 3, MUTE]**
3. The **BDS HOTEL MODE SETUP MENU** becomes visible
4. Use the cursor keys to select and change any of the following settings:

Function	Possible selections
BDS MODE	ON /OFF
SWITCH ON SETTINGS	
SWITCH ON VOLUME	0-100, LAST STATUS
MAXIMUM VOLUME	0-100
SWITCH ON CHANNEL	USER DEFINED, LAST STATUS
POWER ON	ON/STANDBY/LAST STATUS
DISPLAY MESSAGE	ON/OFF
WELCOME MESSAGE	LINE 1/LINE 2/CLEAR
CONTROL SETTINGS	
LOCAL KEYBOARD LOCK	ON/OFF/ALL
REMOTE CONTROL LOCK	ON/OFF
OSD DISPLAY	ON/OFF
HIGH SECURITY MODE	ON/OFF
AUTO SCART	ON/OFF
MONITOR OUT	ON/OFF
BLANK CHANNEL	ON/OFF
STORE	>

5. Select **"STORE"** and press **[CURSOR RIGHT]** to save the settings and exit BDS Hotel Mode setup. Press **[MENU]** to exit without saving.
6. For BDS Hotel Mode settings to take effect, you must turn the TV set Off, then back On.

BDS Hotel Mode Functions

This paragraph describes the functionality of each item in the BDS Hotel Mode Setup menu.

BDS MODE

ON BDS Hotel Mode is ON:

- The user menu is blocked.
- All settings of the Hotel Mode Setup menu are in effect.

- OFF** BDS Hotel Mode is OFF:
- The TV operates as a normal consumer TV

SWITCH ON VOL

When the user switches the TV ON, it will play at the specified volume level. There are 2 options:

- **LAST STATUS** Upon start-up, the TV volume will be set to the level before the TV set was last turned off.
- **USER DEFINED** As specified by installer

Remark: "SWITCH ON VOL" cannot exceed the MAXIMUM VOL level. This is the volume level with which the Hotel Mode Setup menu was entered.

MAXIMUM VOL

The TV Volume will not exceed the selected volume level.

SWITCH ON CHANNEL

When the user switches the TV ON, it will tune to the specified channel. There are 2 options:

- **LAST STATUS** The TV will switch on to the last channel that was shown before the TV set was turned off
- **USER DEFINED** Any analogue channel can be chosen to be the first channel to switch on

POWER ON

The Power On function allows the TV to enter a specific mode of operation (On or Standby) after the mains power is activated.

- ON** When set, the TV will always turn ON after the mains power is enabled.
- STANDBY** When set, the TV will always turn to STANDBY after mains power is enabled
- LAST STATUS** When set, the TV will always turn to the last power status before the mains power was disabled.

DISPLAY MESSAGE

- ON** Enables display of the Welcome Message for 30 seconds after the TV set is turned on
- OFF** Disables the display of the Welcome Message.

If OSD DISPLAY is set to OFF, then the Welcome Message is automatically disabled.

WELCOME MESSAGE

The Welcome Message function allows the TV to show a customized greeting to the hotel guest whenever the TV is switched on. This helps to personalize the hotel experience for guests.

The Welcome Message can consist of 2 lines of text, with each line containing a maximum of 20 alphanumeric characters. Use the Remote Control arrow keys to create the Welcome Message.

To enable the display of the Welcome Message, the DISPLAY MESSAGE option must be ON
To clear the Welcome Message from the TV's memory, select **CLEAR**

LOCAL KEYBOARD LOCK

- ON** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU are blocked.
- OFF** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/- and MENU function normally
- ALL** The television keys VOLUME +/-, PROGRAM +/-, MENU and POWER are blocked.

REMOTE CONTROL LOCK

- ON** Standard Remote Control keys are disabled.
- OFF** All Remote Control keys will function normally.

OSD DISPLAY

- ON** Normal screen information is displayed (e.g. programme information)
- OFF** Screen information is suppressed.

HIGH SECURITY MODE

- ON** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via the special BDS Setup Remote only. (RC2573/01)
- OFF** Allows access to the BDS Hotel Mode Setup Menu via BDS Setup Remote or via normal Remote Control (using special key code sequence).

AUTO SCART

The Auto Scart function enables auto-detection of AV devices that are connected to the TV's Scart connector.

- ON** Enables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.
- OFF** Disables Auto Scart switching in BDS Hotel Mode.

MONITOR OUT

- ON** Allows audio & video output from TV via relevant AV connectors (if available).
- OFF** Disables both Audio & Video output from the TV (to prevent illegal copying).

BLANK CHANNEL

The Blank Channel function disables the display of video on the TV, but does not affect the audio output. This function can be used for audio applications (example: Off-air radio transmission, music channels, and so on), which do not necessarily require the display of video.

- ON** The current programme is blanked
- OFF** The current programme is not blanked (normal visible; DEFAULT value)

BLANK CHANNEL can be set for every channel. Use [**P+** / **P-**] to go through all the programmes and set the desired status per channel. The programme number is visible in the top left corner.

Low Battery Check

This television set has a special feature which checks the battery power level of a TV Remote Control, and indicates if the battery is low and requires changing.

(Note: The Low Battery Check function works only with certain models of Remote Controls. Please check with the Philips sales representative if the Remote Control used with this TV supports this function)

To activate the Low Battery Check function, hold the TV Remote Control in front of the TV, and **press and hold** the **OK** button on the Remote Control for at least 5 seconds. A message will appear on the TV screen to indicate if the battery power level is OK, or if it is Low. If the message indicates that the battery level is low, it is recommended to change the batteries of the Remote Control immediately.

5. Cloning of settings

Cloning of analogue TV channels and TV settings as described in the chapter
Hotel Mode Set-up menu

For 15/20HF5234

- Wireless cloning with the SmartLoader 22AVI 120 or 22AVI 135
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table

For 20/26/32HF5335D


- Wired cloning with the SmartLoader 22AVI 135 using the wire packed with the SmartLoader
- Cloning off all adjustable TV settings + analogue channel table (digital channel table via automatic installation)

Instruction for cloning of settings between TVs Philips SmartLoader (22AVI 135/00)


The Philips SmartLoader is an installation tool especially designed for easy and fast installation and copying of TV settings on Philips Institutional TV's.

The Philips SmartLoader works in 2 modes – Wireless and Wired:

Wireless mode ---- through infrared sensor (15/20HF5234)

Switch the SmartLoader to “Wireless” mode by sliding the side-switch to the  icon on the SmartLoader device. Point the Wireless SmartLoader to the TV’s infrared receiver (optimal distance of 5-30cm) and proceed with the Installation procedure listed below.

Wired mode ---- using the by-packed accessory cable(s) (20/26/32HF5335D)

Switch the SmartLoader to “Wired” mode by sliding the side-switch to the  icon on the SmartLoader device.

Examine the rear connectors of the TV set to determine if the 3-pin or 4-pin female connector wire (packed with the Wireless SmartLoader) should be used. Plug in the correct connector wire to the corresponding opening on the TV set (usually marked as SERV C), and then connect the RJ11 jack end of the accessory wire to the RJ11 socket on the SmartLoader.

The Installation Procedure consists of three simple steps:

1. Choosing a Master TV

The Master TV is the TV set whose installation and configuration settings are to be copied into other TV’s (of the same type only).

2. Programming the SmartLoader with the settings from the Master TV

Follow these steps to program the SmartLoader with the settings of the Master TV.

- a) Wireless method
 - Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
 - Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.
- b) Wired method
 - Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
 - Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
 - Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

The Master TV will show the following menu:

SMARTLOADER TO TV >
TV TO SMARTLOADER >

On the TV screen, highlight the menu option “TV TO SMARTLOADER”

Press the right arrow key on the SmartLoader to start the programming process

A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the programming progress from the TV to the SmartLoader. When the programming is completed, “##” will show “100” and the message “DONE” will appear.

TV TO SMARTLOADER ## (0-100)

The SmartLoader is programmed and can be used to install and configure other TVs.

Copying the settings of the Master TV to other TVs with the SmartLoader

Follow these steps to install and configure the settings of a Philips TV with the SmartLoader.

a) Wireless method

- Set the SmartLoader to “Wireless” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

b) Wired method

- Connect the SmartLoader to the TV using the appropriate accessory cable.
- Set the SmartLoader to “Wired” mode using the side switch.
- Turn on the TV, and while holding the SmartLoader, point it in the direction of the TV. Press the “MENU” Key on the SmartLoader.

On the TV screen, highlight the menu option “SMARTLOADER TO TV”

Press the right arrow key on the SmartLoader to initiate the copying process

- ▷ A number display (from 0~100) will be shown on screen, indicating the percentage of the installation progress from the SmartLoader to the TV. When the data transfer is completed, “##” will show “100” and the message GOODBYE will appear.

SMARTLOADER TO TV ## (0-100)

- ▷ The TV will go to Standby mode. When the TV is next powered on, it will be configured with the settings from the Master TV, and ready for use.

Problems and Solutions:

1. *The message “**I2C ERROR**” is displayed on the screen.*
 - Bad connection of RJ11 wire or wrong data transmission has occurred. Try again.
2. *The message “**WRONG VERSION**” is displayed on the screen.*
 - The program contained in the SmartLoader has a software code incompatible with the actual TV. Reprogram the Wireless SmartLoader from a Master TV whose software code is compatible with the actual TV.
3. *TV doesn't respond to the SmartLoader.*
 - Check if the LED on the SmartLoader lights up in green when pressing any button. If the LED is red, it means that the batteries are low and should be replaced.
 - Bring the SmartLoader closer to the TV infrared receiver and try again.

Notes:

- ① Make sure that the 3 R6/AA sized batteries are placed correctly in the bottom compartment of the SmartLoader. The LED on the SmartLoader should light up in green when pressing any button, indicating operational batteries. When the LED shows red, the batteries need to be replaced.
- ① ***The SmartLoader can only copy the settings between 2 TVs of the same type. Once the SmartLoader is programmed with the settings from a Master TV of a certain type or model, then these settings can be installed on another TV of the same model only.***
- ① ***The SmartLoader cannot be used to copy the (digital) channel table of a Digital TV set.***
- ① ***If the SmartLoader is used with a DVB (European Digital) TV set, then the TV set must first be switched to Analog mode.***



Disposal of your old product.

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 22002/96/EC. Please find out more about the separate collection system for electrical and electronic products in your local neighborhood.

Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with your normal household waste. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.



The packaging of this product is intended to be recycled. Apply to the local authorities for correct disposal.



2007© Koninklijke Philips Electronics N.V. all rights reserved
Specifications are subject to change without notice
Trademarks are property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.